Sécurité, domotique



Index alphabétique

ALARME SANS FIL - MYFOX

PACK MY FOX - Sécurité Start

Véritable innovation en matière de sécurité, ce système compatible avec toutes les box ADSL permet de sécuriser et de contrôler une habitation à distance depuis un ordinateur, une tablette ou un Smartphone via une simple connexion Internet

Pack d'alarme interactif et contrôlable à distance depuis un smartphone ou un ordinateur connecté à Internet.
Idéal pour protéger une habitation de 2 ou 3 pièces (2 points de détection et sirène intérieure).
Solution évolutive pouvantêtre complétée par de nombreux accessoires d'alarme, de vidéo-surveillance et de domotique.



CONTENU DU PACK

1 centrale My FOX Home Control - 2 détecteurs d'ouverture anti-effraction TAG brevetés
1 détecteur infrarouge compatible animaux - 1 relais radio sirène 110 dB
2 télécommandes



Fonctionnalités de pilotage à distance
Pilotage à distance depuis internet ou un téléphone mobile - Armement et désarmement Diagnostic - Programmation de scénarios - Edition d'un journal d'activité.

Fonctionnalités de surveillance à distance
Alertes par email, SMS et alerte vocale (téléphone fixes et mobiles) en cas d'intrusion ou de détection de fumée - Alertes mails et SMS sur armement et désarmement de l'alarme (télécommandes identifiées) - Alertes Emails et SMS sur coupure de courant ou d'Internet et sur autodiagnostic - Vidéo surveillance en direct depuis Internet ou un téléphone mobile - Enregistrement de vidéos sur serveur sécurisé, à la demande ou automatiquement en cas d'alerte (15 secondes d'enregistrement pré-détection).

Caractéristiques techniques
Technologie sans fil sécurisée - Compatibilité avec toutes box Internet - Compatibilité avec tout smartphone - Compatibilité avec tous les accessoires d'alarme, de vidéo surveillance et de domotique MyFox et Dio - Applications Iphone, Ipad et Androïd gratuites

1 My Fox - Détecteur d'ouverture

Ce capteur multi sensoriel à discrimination de signal breveté fait la distinction entre une vibration normale due au vent et une vibration correspondant à une tentative d'effraction



Fonctionnalités
Reconnaissance automatique par la centrale lors de l'installation - Réglage de sensibilité à partir de la centrale Numéro d'identification individuel, non reproductible Détection de pile faible.

Caractéristiques techniques
Fréquence : 433.92MHz - Portée : 100m - Alimentation par 2 piles LR6 (fournies) - Dimensions : 115x22x28mm

2 My Fox - Détecteur infrarouge

Ce détecteur de mouvement est compatible avec la circulation d'animaux domestiques dans la surface supervisée et est auto protégé à l'ouverture et à l'arrachement



Fonctionnalités
Reconnaissance automatique par la centrale lors de l'installation - Immunité aux animaux domestiques jusqu'à 27kg - Numéro d'identification individuel, non reproductible - Détection de pile faible - Autoprotection à l'ouverture et à l'arrachement.

Caractéristiques techniques
Fréquence 433.92MHz - Portée : 100m - Portée de détection : 12m - Angle de détection : 90°
Alimentation par 1 pile LR6 (fournie) - Dimensions : 94x64x42mm

ECO PARTICIPATION : 0296-111 : 0,18€TTC / 0296-13 : 0,04€TTC / 0296-12 : 0,0,04€TTC

Désignation	Référence	€ HT	€ TTC
Le PACK MY FOX Sécurité Start	**13.0296-1**	546,82	**654,00**
1 - Le détecteur d'ouverture supplémentaire	13.0296-13	47,58	**56,90**
2 - Le détecteur infrarouge supplémentaire	13.0296-12	95,32	**114,00**



MyFox - Sytème d'alarme intelligent et évolutif

- La centrale, branchée sur une box Internet se connecte au serveur sécurisé MyFox et communique par liaison radio avec tous ses accessoires.
- L'ensemble est alors commandé depuis Internet ou un téléphone mobile et envoie des SMS, des alertes vocales ou des emails en fonction de la programmation.
- La centrale reconnait tous les accessoires d'alarme, de vidéo surveillance et de domotique du système MYFOX.

My Fox - Clavier radio



Ce clavier permet le désarmement. l'armement total ou partiel et le déclenchement agression par introduction d'un code personnel

Fonctionnalités
Reconnaissance automatique par la centrale lors de l'installation - Armement total - Désarmement total Armement partiel - Désarmement partiel - Fonction anti panique - Diode confirmant l'action en cours Autoprotection à l'ouverture et à l'arrachement Numéro d'identification individuel, non reproductible.

Caractéristiques techniques
Fréquence 433.92MHz - Portée : 80m
Alimentation par 1 pile CR2450 (fournie)



Désignation	Référence	€ HT	€ TTC
Le clavier radio	13.0296-16	116,22	**139,00**

ECO PARTICIPATION : 0,04€TTC

My Fox - Sirène extérieure



Cette sirène ne nécessite aucun raccordement et est automatiquement reconnue par la centrale d'alarme MyFox

Fonctionnalités
Reconnaissance automatique par la centrale lors de l'installation - Confirmation des armements et désarmements - Grille de protection IP 43 - Extinction automatique au bout de 3 minutes - Autonomie de 3 ans avec 2 activations par jour - Autoprotection à l'arrachement et à l'ouverture - Flash incorporé - Information pile faible.

Caractéristiques techniques
Fréquence : 433.92Mhz - Portée : 100 m - Puissance sonore : 104 dB - Alimentation par 4 piles LR20 (fournies) - Dimensions : 257x220x69 mm

HF EXT

Désignation	Référence	€ HT	€ TTC
La sirène radio	13.0296-11	224,92	**269,00**

ECO PARTICIPATION : 0,04€TTC

My Fox - Détecteur de fumée



Certifié CE Norme EN 1460. ce détecteur identifie toute fumée dans la pièce, informe la centrale d'alarme et déclenche sa propre sirène intégrée

Fonctionnalités
Reconnaissance automatique par la centrale lors de l'installation - Alarme sonore intégrée - Bouton autotest situé sur le capot - Contrôle fonctionnel par émission d'un avertisseur lumineux rouge une fois par minute

Caractéristiques techniques
Détecteur photo électronique - Fréquence : 433.92MHz
Puiss. sonore : 85 dB - Alimentation
par pile 9V (fournie)

HF INT

Désignation	Référence	€ HT	€ TTC
Le détecteur de fumée	13.0296-15	57,69	**69,00**

ECO PARTICIPATION : 0,04€TTC

My Fox - Sirène intérieure / Relais

Cette sirène assure également le relais entre la centrale et les capteurs hors de portée pour des problèmes de configuration des lieux ou de distance. Sa sirène 110 dB intégrée renforce les pouvoirs de dissuasion en cas de tentative d'effraction



Fonctionnalités
Conseillée pour les surfaces supérieures à 150m2, pour les habitations à plusieurs niveaux, ou si le nombre de capteurs est supérieur à 15
Bip d'armement et désarmement - Connecteur pour branchement filaire d'une sirène extérieure.

Caractéristiques techniques
Puissance sonore : 110 dB - Alimentation 230V
Alimentation de secours par 4 piles LR6 (fournies)
Dimensions : 140x83x85mm

HF INT

Désignation	Référence	€ HT	€ TTC
La sirène intérieure / Relais	13.0296-18	166,39	**199,00**

ECO PARTICIPATION : 0,04€TTC

My Fox - Télécommande 2 boutons

Cette télécommande vous permet d'armer et de désarmer très facilement votre centrale d'alarme MyFox



Fonctionnalités
Reconnaissance automatique par la centrale lors de l'installation
Armement total - Désarmement total - Fonction anti panique - Diode rouge et verte confirmant l'action en cours - Numéro d'identification individuel, non reproductible.

Caractéristiques techniques
Fréquence : 433.92Mhz - Portée : 80m - Alimentation par 1 pile GP11A (fournie)

Désignation	Référence	€ HT	€ TTC
La télécommande 2 boutons	13.0296-17	33,36	**39,90**

ECO PARTICIPATION : 0,04€TTC

My Fox - Télécommande 4 boutons

Cette télécommande à 4 boutons avec confirmation d'utilisation par LED permet le désarmement. l'armement total ou partiel et le déclenchement agression



Fonctionnalités
Reconnaissance automatique par la centrale lors de l'installation
Armement total - Désarmement total Armement partiel - Désarmement partiel - Fonction anti panique - Diode confirmant l'action en cours
Numéro d'identification individuel, non reproductible.

Caractéristiques techniques
Fréquence 433.92MHz - Portée : 80m - Alimentation par 1 pile GP11A (fournie)

Désignation	Référence	€ HT	€ TTC
La télécommande 4 boutons	13.0296-14	57,69	**69,00**

ECO PARTICIPATION : 0,04€TTC

PACK INFINITE - Alarme sans fil à synthèse vocale

Très simple à installer grâce à la reconnaissance automatique des périphériques, très facile à programmer via son clavier ou son port USB, ce système a été sélectionné par notre laboratoire pour la qualité de sa conception et de sa fabrication, le haut niveau de protection qu'il offre et ses fonctions innovantes.

Appel téléphonique de service ''1 touche'', contrôle à distance de l'état de l'alarme, duplex audio intégral, avertissement en cas d'absence de mouvement permettant une surveillance médicale… livré prêt à installer avec son transmetteur téléphonique intégré.

CONTENU DU PACK

• 1 centrale avec sirène, clavier et transmetteur intégré • 2 détecteurs d'ouverture
• 2 détecteurs infrarouge • 2 télécommandes • Notice en français



Fonctionnalités

Mise en marche totale, partielle et périmétrique - Temporisations d'entrée / sortie séparées
Tonalités de mise en marche/arrêt - descriptifs d'utilisation personnalisés pour chaque utilisateur - Audio en duplex intégral comprenant le bouton de service d'appel en une touche
Programmation directe sur la centrale - Reconnaissance automatique du matériel installé
Téléchargement et téléassistance - Codes distincts pour l'utilisateur et le centre de télésurveillance - Cryptage des échanges d'informations - Large gamme d'accessoires supervisés - Batterie intégrée

Caractéristiques techniques

Microphone intégré - Haut parleur intégré - Transmetteur vocal intégré - Afficheur LCD intégré
Sirène intérieure intégrée - Fréquence : 868 MHz - 32 zones radio - 1 zone filaire
8 télécommandes radio - 4 claviers radio - 32 codes utilisateur - 256 mémoires d'événements avec indication de temps/date - Communicateur RTC à haute vitesse supportant les protocoles SIA, contact ID et de la fonction "suivez-moi" (Follow Me) - Puissance de la sirène intérieure 105 db - Alimentation 230V

1 INFINITE - Télécommande

Fonctionnalités

Armement et désarmement total, partiel ou périmétrique - Fonction anti panique
Voyant LED d'indication d'émission du signal.

Caractéristiques techniques

Alimentation par 2 piles CR1225 (fournies)

2 INFINITE - Détecteur d'ouverture

Ce contact magnétique compact détecte les intrusions par porte ou fenêtre. Conçu pour être utilisé avec la gamme de récepteurs radio, il est possible d'intégrer une entrée supplémentaire qui fonctionnera en parallèle au contact magnétique pour une protection radio additionnelle par contact filaire.

Fonctionnalités

Détecteur d'ouverture sans fil - Esthétique et compact - Entrée filaire type NC

Caractéristiques techniques

Fréquence : 868 MHz - Alimentation par pile CR2 (fournie)

3 INFINITE - Détecteur infrarouge grand angle

Ces détecteurs infrarouge de mouvement intelligents offrent une option avec immunité aux animaux domestiques. Le principe de détection infrarouge utilisé est capable de faire la différence entre les signaux IR émis par les humains et ceux émis par un animal

Fonctionnalités

Insensibles aux animaux jusqu'à 23kg - Couverture de détection 12x12m - Traitement de signal basé sur microprocesseur - Indicateur LED - Compteur d'impulsion adaptable
Compensation de température adaptable.

Caractéristiques techniques

Fréquence : 868 MHz - Alimentation par pile CR2 (fournie)

ECO PARTICIPATION : 7100-891 : 0,18€TTC / **7100-6** : 0,04€TTC / **7100-12** : 0,04€TTC / **7100-2** : 0,04€TTC

Désignation	Référence	€ HT	€ TTC
Le PACK alarme INFINITE	**13.7100-89**	672,16	**803,90**
1 - La télécommande supplémentaire	13.7100-3	31,69	**37,90**
2 - Le détecteur d'ouverture supplémentaire	13.7100-6	45,90	**54,90**
3 - Le détecteur infrarouge supplémentaire	13.7100-12	71,82	**85,90**



Information :

Le système INFINITE bénéficie d'une qualité de fabrication exceptionnelle et d'une très large gamme de prériphériques : **retrouvez les sur www.selectronic.fr**

INFINITE - Détecteur infrarouge extérieur

Protège une maison depuis ses abords



Ce détecteur est équipé d'un boîtier et d'une électronique prévus pour résister à l'humidité.

Fonctionnalités

Détection double infrarouge - Couverture : 5x5m
Immunité aux animaux jusqu'à 10kg.

Caractéristiques techniques

Fréquence : 868 MHz - Boitier en ABS renforcé
Résistant aux UV et intempéries Alimentation 12V

Désignation	Référence	€ HT	€ TTC
Le détecteur IR extérieur	13.7100-25	99,41	**118,90**

ECO PARTICIPATION : 0,04€TTC

INFINITE - Détecteur infrarouge rideau

Utilisant la technologie Motion Vector Analysis, ce détecteur directionnel analyse la séquence des impulsions du signal détecté, ce qui indique le sens de passage dans la zone protégée. Le système ne répond qu'aux mouvements (provenant d'une direction «non autorisée») et déclenche une alarme.



Fonctionnalités

Détecteur infrarouge passif directionnel par analyse vectorielle de mouvement - Couverture de détection : 9m Immunité aux animaux jusqu'à 23kg - Traitement de signal basé sur microprocesseur - Indicateur LED - Compteur d'impulsion adaptable - Compensation de température adaptable Montage sur mur ou plafond.

Caractéristiques techniques

Fréquence : 868 MHz - Alimentation par pile CR2 (fournie)

Désignation	Référence	€ HT	€ TTC
Le détecteur IR rideau	13.7100-13	60,54	**72,40**

ECO PARTICIPATION : 0,04€TTC

INFINITE - Médaillon anti panique

Utilisé en pendentif ou en porte-clés. le déclenchement de ce médaillon permet d'activer l'alerte sans délai et de faire appel aux secours en cas d'intrusion ou de malaise même sous la douche.



Fonctionnalités

Déclenchement immédiat de l'alarme et de la transmission téléphonique - Etanche.

Caractéristiques techniques

Fréquence : 868 MHz - Alimentation par pile CR2 (fournie)

Désignation	Référence	€ HT	€ TTC
Le médaillon anti panique	13.7100-4	43,39	**51,90**

ECO PARTICIPATION : 0,04€TTC

INFINITE - Sirène intérieure



Fonctionnalités

Fréquences radio paramétrables - Antenne intégrée.

Caractéristiques techniques

Puissance sonore : 110dB - Fréquences : 868,35MHz, 433,92MHz ou 418MHz - Alimentation 12V par bloc secteur (fourni) - Dimensions : 160x110x50mm

Désignation	Référence	€ HT	€ TTC
La sirène extérieure	13.7100-18	129,52	**154,90**

ECO PARTICIPATION : 0,04€TTC

INFINITE - Clavier sans fil

Une télécommande unique pour toutes les fonctions



Fonctionnalités

Télécommande de la centrale d'alarme et jusqu'à 16 dispositifs domotiques - Mise en marche totale / partielle / périmétrique en une touche - Fonction d'alarme panique.

Caractéristiques techniques

Voyant d'indication de l'état de la batterie
Alimentation par batterie alcaline de 9V (fournie)



Désignation	Référence	€ HT	€ TTC
Le clavier sans fil	13.7100-2	77,76	**93,00**

ECO PARTICIPATION : 0,04€TTC

INFINITE - Sirène extérieure

Une sirène extrêmement puissante et réglable



Cette sirène radio est compatible avec toute la gamme de centrale Infinite depuis la version 2.14. Le déclenchement et la durée d'action de la sirène et de flash sont programmables sur la centrale.

Fonctionnalités

Connexion radio à la centrale d'alarme - Flash intégré - Volume d'alerte réglable - Signalement de la mise en service par alerte sonore et visuelle

Caractéristiques techniques

Fréquence : 868 MHz - Puissance sonore : 118db
Alimentation : 12V



Désignation	Référence	€ HT	€ TTC
La sirène extérieure	13.7100-14	133,70	**159,90**

ECO PARTICIPATION : 0,04€TTC

INFINITE - Sirène extérieure autonome

Ne nécessite aucun raccordement filaire



Auto alimentée et à connexion radio, cette sirène extérieure vous évite toute utilisation de câble. Extrêmement puissant (120 dB)elle sera particulièrement efficace pour protéger une maison isolée.

Fonctionnalités

Connexion radio à la centrale d'alarme
Flash intégré.

Caractéristiques techniques

Fréquence : 868 MHz
Alimentation par 3 piles R20 (fournies)
Livré avec module de contrôle CM120R

Désignation	Référence	€ HT	€ TTC
La sirène extérieure	13.7100-17	196,40	**234,90**

ECO PARTICIPATION : 0,04€TTC

ALARME SANS FIL - HA 2500

PACK EDEN HA2500 - Système d'alarme sans fil

D'un excellent rapport qualité-prix, sans fil et totalement autonome, préconfiguré avant livraison, ce pack est extensible jusqu'à 20 éléments et est garanti 4 ans (sauf piles et batteries)

Fonctionnalités
Sécurité radio totale par l'utilisation de plus de 16 millions de combinaisons avec codes tournants en fréquence 868MHz - Détecteurs supervisés en permanence par le système Fonction de détection de brouillage radio (anti- jamming) - Surveillance de plusieurs bâtiments possible grâce à la portée des émetteurs - Mémoires d'alarme sonores avec journal des 20 derniers évènements - Discrétion maximale grâce aux détecteurs infrarouges miniaturisés - Clavier numérique déporté avec informations sur l'état de la centrale - Sirène intégrée désactivable - Transmetteur téléphonique d'alerte RTC ou GSM en option.

1 EDEN HA2500 - Détecteur d'ouverture

Fonctionnalités
Supervision aléatoire de 30 à 50mn - Autoprotection à l'arrachement - Autoprotection à l'ouverture du capot - Voyant LED de mode défaut et de mode test - Détection pile faible
Autonomie : 5 ans.

Caractéristiques
Tolérance d'écartement : 30mm - Alim. : pile CR1/2 (fournie) - Dim. : 103x31x20.5mm

2 EDEN HA2500 - Détecteur infrarouge

Ce détecteur reste insensible aux animaux de moins de 27kg

Fonctionnalités
Supervision aléatoire 30 mn à 50 mn - Autoprotection à l'arrachement - Autoprotection à l'ouverture du capot - Voyant LED de mode défautet de mode test - Détection pile faible
Autonomie : 5 ans.

Caractéristiques
Portée de détection : 12m - Angle de détection: 90° - Analyse numérique avec compensation en température - Lentille spéciale - jusqu'à 6000 lumen - Protection HF
Alimentation : pile LR6 (fournie) - Dimensions : 93x64x42mm

CONTENU DU PACK

1 centrale sirène - 2 détecteurs infrarouge - 2 détecteurs d'ouverture
2 télécommandes - Toutes les piles, accessoires de fixation
et les autocollants de dissuasion.



ECO PARTICIPATION : 9515-96 : 0,18€TTC : 9515-3 : 0,03€TTC : 9515-4 : 0,04€TTC

Désignation	Référence	€ HT	€ TTC
Le PACK système d'alarme EDEN HA2500	**13.9515-96**	475,75	**569,00**
1 - Le détecteur d'ouverture supplémentaire	13.9515-3	58,44	**69,90**
2 - Le détecteur IR supplémentaire	13.9515-4	91,89	**109,90**
Le clavier supplémentaire	13.9515-6	108,61	**129,90**

EDEN HA2500 - Sirène extérieure autonome

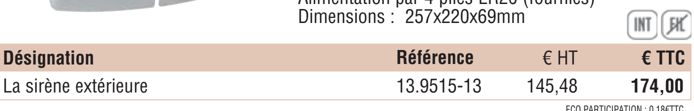
Totalement autonome, ne nécessite aucun raccordement filaire



La puissance du flash et la puissance sonore la rendent très dissuasive.

Fonctionnalités
Durée de sirène réglable : 1,5 à 10mn
Mode test - Flash haute puissance à LEDs
Boîtier en polycarbonate résistant aux UV
Autonomie : plus de 3 ans.

Caractéristiques techniques
Puissance sonore : 104db
Signal lumineux : 3 LEDs rouges
Alimentation par 4 piles LR20 (fournies)
Dimensions : 257x220x69mm



INT FR

Désignation	Référence	€ HT	€ TTC
La sirène extérieure	13.9515-13	145,48	**174,00**

ECO PARTICIPATION : 0,18€TTC

EDEN HA2500 - Transmetteur téléphonique

Ce transmetteur téléphonique permet également l'écoute des locaux sous alarme et le contrôle à distance de la centrale.

2 versions : RTC ou GSM



Fonctionnalités
4 messages spécifiques suivant le type d'alarme
Messages enregistrables par l'utilisateur 6 numéros d'appel possibles sur téléphones fixes ou portables
Utilise une ligne téléphonique : normale RTC (réf. : 9515-15) ou GSM (réf. : 9515-16)
Compatible ADSL

Caractéristiques techniques
Alimentation par 4 piles LR20 (fournies)

GSM INT FR

Désignation	Référence	€ HT	€ TTC
Le transmetteur téléphonique RTC	13.9515-15	208,95	**249,90**
Le transmetteur téléphonique GSM	13.9515-16	375,42	**449,00**

ECO PARTICIPATION : 0,18€TTC

Systèmes EDEN

Distribuées depuis plus de 10 ans par Selectronic, les systèmes d'alarme EDEN sont probablement les systèmes d'alarme offrant le meilleur rapport qualité / prix. Prés configurés, très simple d'installation et d'utilisation, extensibles, ils sont en outre garantis 4 ans par le fabricant.

EDEN HA2500 - Commande d'armement

Cet interrupteur permet d'enclencher l'alarme par la pression sur un seul bouton



Fonctionnalités
Fonction armement partiel - Fonction désarmement - Montage mural permettant un armement partiel et un désarmement de l'alarme depuis une chambre à coucher - Autonomie : 54 mois à raison de 4 émissions par jour - Détection pile faible.

Caractéristiques techniques
Touches phosphorescentes - Alimentation par pile 12V (fournie)
Dimensions : 72x43x15mm

Garantie 4ans

Désignation	Référence	€ HT	€ TTC
La commande d'armement	13.9515-7	50,08	**59,90**

ECO PARTICIPATION : 0,04€TTC

EDEN HA2500 - Télécommande 4 fonctions



Fonctionnalités
Armement total et partiel - Désarmement total et partiel - Fonction antiagression - Signalisation par LEDs - Détection pile faible
Autonomie: 5 ans

Caractéristiques techniques
Alimentation par pile CR2032 (fournie) - Etanche IP44
Dimensions : 65x38x15mm - Poids : 35g

Garantie 4ans

Désignation	Référence	€ HT	€ TTC
La télécommande 4 fonctions	13.9515-2	52,59	**62,90**

ECO PARTICIPATION : 0,04€TTC

EDEN HA2500 - Clavier extérieur

Economique et dissuasif, ce clavier peut se placer à l'extérieur sous abri et est auto protégé contre l'arrachement et l'ouverture



Fonctionnalités
Supervision de la centrale par affichage LED - Fonction d'armement total ou partiel - Fonction de désarmement total ou partiel - Fonction anti agression - Autoprotection codes faux, arrachement et ouverture 16 touches souples et rétro éclairées Étanche à la pluie - Autonomie : 8 ans.

Caractéristiques techniques
Alimentation par pile CR2450 (fournie)
Dimensions : 122x93x25mm - Poids : 190g

Garantie 4ans

EXT

Désignation	Référence	€ HT	€ TTC
Le clavier extérieur	13.9515-6	108,61	**129,90**

ECO PARTICIPATION : 0,04€TTC

EDEN HA2500 - Sirène intérieure



Discrète et esthétique, cette puissante sirène est très dissuasive même pour de vastes locaux.

Fonctionnalités
Durée de sirène réglable : 1,5 ou 10mn - Mode test - Signal sonore différencié intrusion et alarme domestique - Indication de pile faible par signal sonore et lumineux - Autonomie : plus de 3 ans

Caractéristiques techniques
Puissance sonore : 104db - Alimentation par 4 piles LR20(fournies) - Dimensions : 228x113x54mm

Garantie 4ans



Désignation	Référence	€ HT	€ TTC
La sirène intérieure	13.9515-14	137,88	**164,90**

ECO PARTICIPATION : 0,04€TTC

EDEN HA2500 - Détecteur d'inondation



Détecte les fuites d'eau et envoie un signal à la centrale qui déclenche l'alerte suivant le mode préalablement défini

Fonctionnalités
Mode supervision - Mode test - Détection pile faible
Autonomie : 5 ans.

Caractéristiques techniques
Alimentation par 4 piles LR03 (fournies) - Dimensions : 118x78x28mm

Garantie 4ans



Désignation	Référence	€ HT	€ TTC
Le détecteur d'inondation	13.9515-11	63,46	**75,90**

ECO PARTICIPATION : 0,04€TTC

EDEN HA2500 - Détecteur de monoxyde de carbone

Prévient de toute concentration dangereuse en monoxyde de carbone

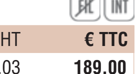
Ce détecteur est indispensable pour détecter tout problème de mauvaise combustion d'un poêle ou brûleur susceptible de générer des dégagements de CO, gaz mortel et inodore provoquant l'endormissement



Fonctionnalités
Détection par capteur électrochimique - Fonction d'auto diagnostic Fonction test capteur chimique - Fonction test de l'ensemble de l'électronique - Fonction test de l'émission radio - Supervision avec envoi aléatoire des signaux - Signalisation de l'état par voyant 3 couleurs : normale, alarme et défaut - Sirène intégrée - Autonomie : 2 ans

Caractéristiques techniques
Sensibilité suivant norme EN50291 - Mode de détection : capteur électrochimique CO - Échelle de détection : 0 à 999ppm - Concentration en alarme : 30 à 999ppm - Alimentation par 3 piles LR6 (fournies)

Garantie 4ans



Désignation	Référence	€ HT	€ TTC
Le détecteur de monoxyde de carbone	13.9515-17	158,03	**189,00**

ECO PARTICIPATION : 0,04€TTC

ALARME SANS FIL - EDEN HA700

PACK EDEN HA700

NOUVEAU

Système d'alarme sans fil 2 zones

Cette centrale totalement autonome fonctionne sur piles et est équipée d'un transmetteur téléphonique.

Simple et évolutif, ce système est idéal pour protéger efficacement une petite maison ou un appartement et accepte jusqu'à 30 périphériques en extension. Doté d'un transmetteur téléphonique intégré, il informe à distance de toute tentative d'intrusion. Totalement autonome, fonctionnant sur piles, il peut être installé dans un endroit dépourvu d'accès au courant secteur.

CONTENU DU PACK

1 centrale avec sirène intégrée - 1 détecteur d'ouverture - 1 détecteur infrarouge
1 télécommande - Pack de fixation - 4 piles LR20 - 3 piles LR03 - 3 piles LR6
1 pile CR2032 - Manuel d'installation - Manuel d'utilisation



Fonctionnalités

Armement total de l'ensemble du dispositif de détection - Armement partiel des locaux - Codage radio en usine des détecteurs et télécommandes avec 16 millions de codes possibles et apprentissage de code automatique sur la centrale - Contrôle des piles sur les détecteurs - Mémoires d'alarme - Témoin d'alimentation - Sirène intégrée à la centrale : 100 dB

Caractéristiques techniques

Accepte une évolution jusqu'à 30 accessoires - Centrale sirène alimentée par piles (fournies) - Fonctions d'armement partiel ou total - Fréquence radio 868 MHz et 16 millions de codes radio - Portée entre les éléments : 250m - Détecteurs et télécommande alimentés par piles (fournies)

1 EDEN HA700- Détecteur d'ouverture

Auto protégé à l'arrachement - Auto protégé à l'ouverture - Code radio défini en usine parmi 16 millions de combinaisons - Alimentation par 3 piles - LR6 (fournies)

2 EDEN HA700 - Détecteur infrarouge

Portée de détection : 10m - Angle de détection : 110° - Portée : 250m en champ libre
Auto protégé à l'ouverture - Code radio défini en usine parmi 16 millions de combinaisons
Alimentation par 3 piles LR6 (fournies)

ECO PARTICIPATION : 9390-1 : 0,18€TTC / 9390-3 : 0,04€TTC / 9390-2 : 0,04€TTC

Désignation	Référence	€ HT	€ TTC
Le PACK système d'alarme HA700	**13.9390-1**	166,39	**199,00**
1 - Le détecteur d'ouverture supplémentaire	13.9390-3	37,54	**44,90**
2 - Le détecteur infrarouge supplémentaire	13.9390-2	62,63	**74,90**

EDEN HA700 - Sirène extérieure



Cette sirène fonctionne sur batterie alimentée par son propre panneau solaire. Sa durée de fonctionnement est programmable sur la centrale, sa temporisation et son mode de fonctionnement peuvent être modifiés (fonctionnement silencieux)

Fonctionnalités

Auto protégée à l'ouverture et à l'arrachement - Étanche aux intempéries - Panneau solaire intégré

Caractéristiques techniques

Puissance sonore 110dB - Alimentation par batterie rechargée par le panneau solaire

FK EXT

Désignation	Référence	€ HT	€ TTC
La sirène extérieure	13.9390-7	104,43	**124,90**

ECO PARTICIPATION : 0,04€TTC

EDEN HA700 - Clavier extérieur autonome

Le complément idéal de la centrale d'alarme Eden HA700



Fonctionnalités

Fonctions anti agression, armement et désarmement total et partiel - Étanche aux intempéries - Touches retro éclairées pour utilisation dans l'obscurité - Autoprotection à l'arrachement comme à l'ouverture - Code secret à 4 chiffres modifiable - Identification des faux codes.

Caractéristiques techniques

Alimentation par pile 9V (fournie)



Désignation	Référence	€ HT	€ TTC
Le clavier extérieur autonome	13.9390-6	87,71	**104,90**

ECO PARTICIPATION : 0,04€TTC

EDEN HA700 - Télécommande 4 fonctions



Fonctionnalités

Armement total, partiel - Désarmement - Anti panique
Code radio prédéfini en usine parmi 16 millions de combinaisons - Diode témoin de pile et d'émission

Caractéristiques techniques

Portée : 150m - Alimentation pile CR2032 (fournie)



Désignation	Référence	€ HT	€ TTC
La télécommande 4 fonctions	13.9390-4	37,54	**44,90**

ECO PARTICIPATION : 0,04€TTC

Assistance téléphonique

Les centrale d'alarme EDEN, sont garanties 4 ans et bénéficient d'une assistance téléphonique constructeur accessible au :



*0,15€/mn

ALARME SANS FIL - CHACON

PACK CHACON - Système d'alarme sans fil 6 zones

Ce pack est idéal pour protéger une grande maison

Ce système d'alarme complet est équipé d'un transmetteur téléphonique utilisant le réseau téléphonique normal RTC ou GSM

Caractéristiques techniques de la centrale

Portée 80m (30m avec obstacles) - Fréquence 433.92MHz
Système de codage réduisant les perturbations dûes aux interférences – Système 6 zones avec fonction d'enclenchement partiel - Déclenchement instantané ou retardé - Sirène modulable 60 à 110dB
Dimensions : 200x135x40mm

Contenu des PACKS

1 centrale d'alarme avec clavier, sirène et transmetteur téléphonique - 2 détecteurs infrarouge - 1 détecteur d'ouverture - 1 télécommande
Adaptateurs secteur et batterie de secours





1 CHACON - Détecteur d'ouverture

Fréquence 433.92MHz - Autoprotection - Alimentation par pile 12V - Dimension : boitier : 88x36x18mm / aimant : 50x16x12mm - Poids : 45g - Livré avec pile 12V LR23A, chevilles et vis

2 CHACON - Détecteur infrarouge

Distance de détection : 12m - Angle de détection : 120° - Fréquence 433.92MHz
Autoprotection - Installation dans un angle ou sur un mur - Alimentation 1 pile 9V (non fournie) - Dimensions : 110x70x50mm - Poids : 107g - Livré avec support mural,

3 CHACON - Télécommande

Bouton d'activation/désactivation et panique - Voyant LED indiquant la transmission
Fréquence 433MHz - Alimentation par pile LR23A (fournie) - Dimensions : 75x35x15mm
Poids : 32g

ECO PARTICIPATION : RÉF. 1483-111 : 0,18€TTC / RÉF. 1483-222 : 0,18€TTC / RÉF. 1483-12 : 0,03€TTC / RÉF. 1483-11 : 0,04€TTC / RÉF. 8600-9 : 0,02€TTC

Désignation	Référence	€ HT	€ TTC
Le PACK 6 zones - RTC	**13.1483-1**	250,00	**299,00**
Le PACK 6 zones - GSM	**13.1483-2**	442,31	**529,00**
1 - Le détecteur d'ouverture supplémentaire	13.1483-12	35,03	**41,90**
2 - Le détecteur infrarouge supplémentaire	13.1483-11	47,58	**56,90**
3 - La télécommande supplémentaire	13.1483-13	25,00	**29,90**
La pile Alcaline 9V VARTA	13.8600-9	2,68	**3,20**

CHACON - Clavier sans fil



Caractéristiques techniques

Compatible avec toutes les centrales CHACON
Fonctions : Armement, désarmement et alarme anti panique
Détection pile faible
Fixation murale
Fréquence 433.92MHz
Alimentation par pile 9V (non fournie) - Livré avec chevilles et vis

Référence	€ HT	€ TTC
13.1483-14	43,39	**51,90**

ECO PARTICIPATION : 0,04€TTC

CHACON - Sirène solaire sans fil

NOUVEAU

Totalement autonome, elle ne fera jamais défaut

Compatible avec toute centrale avec une sortie sur relais à l'aide du transmetteur fourni. Totalement autonome grâce à son panneau solaire. Elle se connecte sans fil à votre système d'alarme et diffuse un son et une lumière extrêmement puissants.



Compatible avec tous les systèmes d'alarme

Composition du pack

1 sirène solaire extérieur - 1 accu au plomb 6V / 2Ah - 1 Transmetteur radio à commande filaire
1 notice de montage

Caractéristiques techniques

Sirène 115dB incorporée - Temps de sonnerie réglable 1, 2, 4, 8mn - Flash puissant au xénon incorporé
Fonctionnement du flash fixé à 20mn - Protection contre les sabotages - Protection codée contre les interférences - Fonctionne sur la fréquence de 433.92MHz - Boitier en polycarbonate 3mm résistant aus UV - Alimentation par panneau solaire intégré - Accu plomb 6V/1.2Ah fourni

Désignation	Référence	€ HT	€ TTC
La sirène solaire sans fil	13.1483-15	132,94	**159,00**

ECO PARTICIPATION : 0,18€TTC

PACK HAM1000WS - Mini système d'alarme autonome

Ce mini système d'alarme est idéal pour un studio, un garage isolé ou même un camping car ou un bateau.

Composé d'une centrale d'alarme et de sa sirène intégrée, d'un détecteur de mouvement et d'une télécommande se pose en quelques minutes.

CONTENU DU PACK

- 1 centrale d'alarme avec sirène intégrée
- 1 détecteur de mouvement • 1 télécommande



Caractéristique de la centrale

Fréquence de transmission: 433MHz - Activation de l'alarme par détecteur de mouvement Afficheur 16 chiffres avec date/heure et icône de fonction - Indication du mode d'alarme Mémorisation des données (mémoire flash) en cas de coupure d'alimentation - Alarme sonore 105dB intégrée (armement / désarmement programmable) - Alimentation 9VDC / 500mA fournie - Pile 9V de secours type 6LR61C (non fournie)

1 HAM1000WS - Détecteur de mouvement



Caractéristiques techniques

Distance/angle de détection : 8m/110° - Portée de transmission : jusqu'à 50m - Indication de pile faible - Alimentation par 1 pile 9V (non fournie) - Dimensions : 67x112x45mm
Autonomie : environ 1 an - Poids : 235 g

2 HAM1000WS - Télécommande



Caractéristiques techniques

3 touches - Alimentation par 1 pile CR2032 (fournie)
Dimensions : 36x68x7mm

Désignation	Référence	€ HT	€ TTC
Le PACK mini systeme d'alarme	**13.7342-1**	69,31	**82,90**
1 - Le détecteur de mouvement supplémentaire	13.7342-2	25,92	**31,00**
2 - La télécommande supplémentaire	13.7342-4	17,56	**21,00**
la pile 9v VARTA	13.8600-9	2,68	**3,20**

HAM1000WS - Capteurs magnétiques

Détecte les vibrations et l'ouverture d'une porte ou d'une fenêtre.



Caractéristiques techniques

Déclenche à l'ouverture et aux vibrations - Portée de transmission jusqu'à 100m - Compatible avec des commutateurs magnétiques câblés (réf. 7342-3)
Indication de pile faible - Dimensions : 55x85x25 mm (réf. 7342-3) ou 46x105x8 mm (7342-5) - Alimentation : 1 pile 9V non fournie (réf. 7342-3) / 2 piles au lithium 3V CR2032C fournies (réf. 7342-5)

FR INT

Désignation	Référence	€ HT	€ TTC
3 - Le capteur magnétique	13.7342-3	22,49	**26,90**
4 - Le mini-capteur magnétique extra-plat	13.7342-5	23,33	**27,90**
La pile 9V VARTA	13.8600-9	2,68	**3,20**

ECO PARTICIPATION : 0,04€TTC

HAM1000WS - Convertisseur de tension - 24W

Ce convertisseur de tension permet d'utiliser le système HAM1000WS dans une caravane, un camping car...Ce convertisseur de tension permet d'utiliser le système HAM1000WS dans une caravane, un camping car...

Caractéristiques techniques

Tension d'entrée : 12 ou 24V - Tensions de sortie : 1,5 / 3 / 4,5 / 6 / 7,5 / 9 et 12V
Courant max : 2A - Protégé contre surcharges, courts-circuits et surchauffe
Indicateur d'alimentation par LED
Dimensions : 70x100x30mm - Poids : 180g
Livré avec fiches : 2,35 x 0,75 / 2,5 / 3,5 / 3,5 x 1,35 / 4,0 x 1,7 / 5,0 x 2,1 et 5,5 x 2,5mm

INT




Désignation	Référence	€ HT	€ TTC
Le convertisseur de tension prise allume cigare	13.8598	9,95	**11,90**

ECO PARTICIPATION : 0,04€TTC



Conseil et assistance

Vous avez besoin de conseils dans le choix de votre système d'alarme ? Vous avez besoin d'assistance lors de son montage ? Vous voulez étudier ses possibilités ?Nos techniciens vous renseignent au 0892 55 16 55* du lundi au samedi. (*0,346€/mn)



PACK CHACON - Mini Système d'alarme autonome

Ce système d'alarme est livré totalement prêt à poser et pré-configuré. Sa mise en service ne prendra guère plus d'1/2 heure. Il peut être complété jusqu'à 8 accessoires (détecteurs ou télécommandes)

Ce système d'alarme ne nécessite aucune alimentation, s'installe très facilement sans fil et est équipé d'un transmetteur qui vous averti sur votre téléphone en cas de tentative d'intrusion

CONTENU DU PACK

1 centrale d'alarme avec clavier, sirène et transmetteur téléphonique intégrés
1 télécommande - 1 détecteur infrarouge - 1 détecteur d'ouverture - 1 bloc secteur 9VDC - 1 câble RJ11 - 1 splitter pour ligne téléphonique - 4 autocollants
Visserie et supports - Piles pour les détecteurs (pile 9V non fournie)
1 notice en français

Sirène et transmetteur INTÉGRÉS

Fonctionnalités

Détection de présence par capteur infra rouge sur une portée de 7 mètres - Détection d'ouverture de porte ou fenêtre par capteur - Touche "panic" sur le clavier - Avertissement d'effraction par sirène - Avertissement d'effraction par appel téléphonique sur 5 numéros programmés - Visualisation des rapports de déclenchement - Témoin de piles faibles.

Caractéristiques de la centrale

Portée entre détecteurs et centrale : 30 mètres - Puissance de la sirène : 105db
Programmation de 5 numéros de téléphone - Connexion jusqu'à 8 accessoires
Détection pile faible - Alimentation par bloc secteur 9VDC fourni
Dimensions : 110x90x50mm - Poids total : 660g

1 Caractéristiques du détecteur de mouvement

Portée : 30m - Distance de détection : 7m - Angle de détection : 90° - Réglage par la centrale - LED témoin de pile faible - Alimentation : 1 pile 9V (non fournie)
Dimensions : 110x70x50mm - Poids : 93g - Livré avec support de montage et vis

2 Caractéristiques du détecteur d'ouverture

Portée : 30m - Fixation par adhésif double face (fourni) - Réglage par la centrale
LED témoin de pile faible - Alimentation : 2 piles CR2032 (fournies)
Dimensions : 105x45x10mm - Poids : 60g

3 Caractéristiques de la télécommande

Portée : 30m - Réglage par la centrale - Alimentation par 1 pile CR2032 (fournie)
Dimension : 70x38x8mm - Poids : 15g - Livrée avec porte clés

ECO PARTICIPATION : 7342-7 : 0,06€TTC / 7342-72 : 0,01€TTC / 7342-71 : 0,03€TTC / 7342-73 : 0,03€TTC / 8600-9 : 0,02€TTC

Désignation	Référence	€ HT	€ TTC
Le PACK système d'alarme + transmetteur	**13.7342-7**	82,78	**99,00**
1 - Le détecteur de mouvement supplémentaire	13.7342-72	30,85	**36,90**
2 - Le détecteur d'ouverture supplémentaire	13.7342-71	26,67	**31,90**
3 - La télécommande supplémentaire	13.7342-73	13,29	**15,90**
La pile 9V VARTA	13.8600-9	2,68	**3,20**

Mini alarme monobloc télécommandée

Ce petit système d'alarme est très simple à brancher et à utiliser. Il ne nécessite aucun fil.



Caractéristiques techniques

Déclenchement et activation à distance avec la télécommande - Sirène puissante intégrée au détecteur
Angle de détection : 90° - Distance de détection 8 mètres
Indicateurs lumineux par LEDs - Fourni avec accessoires de fixation et visseries - Alimentation de la centrale par 4 piles LR6 (non fournies) - Alimentation de la télécommande par 1 pile 12V V23GA (fournie)

Désignation	Référence	€ HT	€ TTC
Le mini sytème d'alarme télécommandé	13.7342-6	21,66	**25,90**
Le lot de 4 piles LR6 VARTA	13.8600-6	2,93	**3,50**

ECO PARTICIPATION : 7342-6 : 0,06€TTC / 8600-6 : 0,02€TTC

Mini alarme avec transmetteur téléphonique

Compacte et facile à installer

Cette mini alarme détecteur de mouvement est équipée d'un transmetteur téléphonique RTC intégré. Elle permet de protéger une pièce, un couloir ou un local de façon autonome et silencieuse en envoyant un message via une ligne téléphonique analogique.

NOUVEAU

Contenu

1 mini alarme - 1 cordon téléphonique - 4 piles LR6

Fonctionnalités

Connexion sur une ligne téléphonique analogique - 3 numéros programmables - Programmation via le clavier intégré

Caractéristiques techniques

Angle de détection: 90° - Profondeur de champ: 6m
Alimentation par 4 piles LR6 fournies - Dimension: 70x165x45mm

Désignation	Référence	€ HT	€ TTC
Le mini système d'alarme monobloc	13.7342-8	58,44	**69,90**

ECO PARTICIPATION : 0,04€TTC

Mini système d'alarme monobloc

Ce mini système d'alarme est idéal pour signaler les mouvements dans un magasin

Ce mini système d'alarme, totalement autonome, détecte les mouvements sur un plan de 8 mètres en horizontal et de 3 mètres en vertical. Il intègre une sirène d'une puissance de 80dB et un carillon d'une puissance de 60 dB.

Caractéristiques techniques

Distance de détection : 8m - Angle de détection : 60°
Modes d'opération : alarme/off /carillon - Plage de détection pour vitesse de mouvement : 0.6~1.5m/s - Temporisation d'activation de l'alarme : >10s
Volume d'alarme : >80dB - Température d'utilisation : -20°C à +40°C - Alimentation : 1 pile 9V (non fournie) Dimensions : 35x110x70mm – Poids : 97g.

Désignation	Référence	€ HT	€ TTC
Le mini système d'alarme monobloc	13.5584	12,46	**14,90**
La pile 9V VARTA	13.8600-9	2,68	**3,20**

ECO PARTICIPATION : 5584 : 0,01€TTC / 8600-9 : 0,02€TTC

ALARME FILAIRE - PENTA XT

PACK PENTA XT - Système d'alarme filaire 4 zones

Ce système d'alarme professionnel a été sélectionné par notre laboratoire pour la qualité de sa conception et de sa fabrication.

CONTENU DU PACK

1 centrale 4 zones - 1 clavier à LEDs
2 détecteurs infrarouges insensibles aux animaux jusqu'à 11kg
1 transmetteur téléphonique sur réseau filaire



Fonctionnalités

4 zones supervisées par des résistances de fin de ligne de 2,2 Kohms 1/4W
1 zone autoprotection - Contact à clé 3 touches panique - 6 codes : 1 maître, 3 secondaires, 1 code contrainte et 1 code installateur - Entièrement programmable par son clavier 1 sortie programmable pour le suivi d'état - Aperçu des zones déclenché par témoins à LEDs - Transmetteur téléphonique intégré (3 numéros) - Compatible avec tous types de sirènes et détecteurs filaires

Caractéristiques de la centrale

Alimentation : 15VAC/22~30VA (transformateur fourni) - Alimentation auxiliaire : 13,5~14V
Batterie de secours : 12 V/3,2Ah - Dimensions : 240x260x83mm
Poids : 2.7Kg

ECO PARTICIPATION : 0731-1 : 0,18€TTC

Désignation	Référence	€ HT	€ TTC
Le PACK système d'alarme 4 zones	**13.0731-1**	199,83	**239,00**

PENTA XT - Détecteur de fumée et de chaleur



Bientôt obligatoire dans tout domicile, ce détecteur se connecte par fil à toute centrale d'alarme et identifie toute source de chaleur anormale et tout dégagement de fumée

Caractéristiques techniques

Détecteur de fumée et de chaleur optique - Connexion filaire avec n'importe quel type de centrale - d'alarme - Alimentation : 12V
Accessoires et socle fournis

FIL INT

Désignation	Référence	€ HT	€ TTC
Le détecteur de fumée	13.0212-7	40,89	**48,90**

ECO PARTICIPATION : 0,04€TTC

PENTA XT - Détecteur infrarouge

Ce détecteur infrarouge passif est insensible aux animaux jusqu'à 11 ou 45kg



Caractéristiques techniques

Zone de couverture: 11x11m - Détecteur pyroélectrique : double élément - Immunité IRP : 12000Lx et aux interférences électromagnétique (réf. 13.0255-2) - Sortie alarme: NF. 10W max. Comptage d'impulsions : 1 ou 2 - Contact d'autoprotection - Compensé en température - Protection contre l'inversion de polarité - Sensibilité du microphone : -64 +/- 3dBA (réf. 13.0255-3) - Alimentation: 9-16 V/17mA - Dimensions : 110x60x45mm - Poids : 90g

FIL INT

Désignation	Référence	€ HT	€ TTC
Le détecteur IR insensible animaux jusqu'à 45kg	13.0255-2	35,03	**41,90**
Le détecteur IR insensible animaux jusqu'à 11kg	13.0255-3	20,82	**24,90**

ECO PARTICIPATION : 0,04€TTC

PENTA XT - Détecteur infra rouge à double optique



Ce détecteur supprime définitivement les fausses alarmes en incluant 2 capteurs qui ne donneront l'alarme que s'ils sont activés simultanément.

Caractéristiques techniques

Portée 15 m x 140° - Double détecteur à double optique - 31 zones sur 4 niveaux - Comptage d'impulsion programmable - Dispositif d'autoprotection - Alimentation 9 à 16 VDC (15 mA) - Sortie sur relais ILS (100 mA) - Dimensions réduites : 125x63x45mm

FIL INT

Désignation	Référence	€ HT	€ TTC
Le détecteur IR à double optique	13.7859	26,67	**31,90**

ECO PARTICIPATION : 0,04€TTC

PENTA XT - Clavier 4 zones



Ce clavier vient compléter le pack 4 zones si vous disposez de plusieurs étages ou accès à votre domicile

Caractéristiques techniques

Pavé numérique de saisie de code - Indicateurs d'état de zone (4)
Indicateurs d'état du système - 3 touches d'urgence - Buzzer
Dimensions : 130x110x25mm.

FIL INT

Désignation	Référence	€ HT	€ TTC
Le clavier	13.0731-2	35,87	**42,90**

ECO PARTICIPATION : 0,04€TTC

Sirène / Flash auto alimentée



Compacte, puissante et extrêmement solide cette sirène/flash complète votre système d'alarme professionnel PENTA XT.

Caractéristiques techniques

Boîtier anti choc en polycarbonate résistant aux intempéries et aux rayons du soleil - Interrupteur anti sabotage incorporé / avec sortie 2 flashes (ampoules Philips) - Protégée contre l'inversion de polarité Protégé à la coupure des câbles Auto alimenté - Sortie sirène : 120dB / flash : 25lm Alimentation : 11~14V/250mA - Dimensions : 241x160x51mm - Poids : 570g - Livrée avec câble de 10m

FIL INT

Désignation	Référence	€ HT	€ TTC
La sirène	13.8454-2	60,95	**72,90**

ECO PARTICIPATION : 0,06€TTC

PACK PENTA XT - Centrale d'alarme filaire 8 zones

Ce système d'alarme professionnel a été sélectionné par notre laboratoire pour la qualité de sa conception et de sa fabrication.

CONTENU DU PACK

1 centrale 8 zones - 1 clavier à LEDs - 1 transmetteur téléphonique sur réseau filaire



Fonctionnalités

8 zones supervisées par des résistances de fin de ligne de 2,2 Kohms 1/4W - 1 zone autoprotection - Contact à clé 3 touches panique - 6 codes : 1 maître, 3 secondaires, 1 code contrainte et 1 code installateur - Entièrement programmable par son clavier 1 sortie programmable pour le suivi d'état - Aperçu des zones déclenché par témoins à LEDs - Transmetteur téléphonique intégré (3 numéros) - Compatible avec tous types de sirènes et détecteurs filaires

Caractéristiques de la centrale

Alimentation : 15VAC/22~30VA (transformateur fourni) - Alimentation auxiliaire : 13,5~14V - Batterie de secours : 12 V/3,2Ah (non fournie ref : 6345-8) - Dimensions : 240x260x83mm - Poids : 2.7Kg

Désignation	Référence	€ HT	€ TTC
Le PACK système d'alarme 8 zones	**13.0731-18**	166,39	**199,00**

PENTA XT - Clavier 8 zones

NOUVEAU



Ce clavier vient compléter la centrale 8 zones si vous disposez de plusieurs étages ou accès à votre domicile

Caractéristiques techniques

Pavé numérique de saisie de code - Indicateurs d'état de zone (8) - Indicateurs d'état du système - 3 touches d'urgence - Buzzer - Dimensions : 130x110x25mm.

FIL INT

Désignation	Référence	€ HT	€ TTC
Le clavier 8 zones	13.0731-28	41,72	**49,90**

Transmetteur téléphonique

Transmetteur téléphonique multi usages sur réseau GSM





Ce transmetteur téléphonique utilise une carte SIM via le réseau GSM. Il est activé par un ou plusieurs accessoires de commutation ou par des commutations existantes et compose un numéro préprogrammé.



Contenu

1 transmetteur téléphonique - 1 câble réseau
1 batterie Motorola

Caractéristiques techniques

Utilise deux bandes (900 - 1800MHz) - Alimentation : 12Vcc via adaptateur 220V/12V ou via accu, avec possibilité de charger pour une autonomie max. de 72 heures - Consommation entrée/sortie activée: 60mA - Consommation sur déclenchement d'alarme : 200mA crête - Dimensions: 195 x 85 x 55mm

Désignation	Référence	€ HT	€ TTC
Le transmetteur	13.5395-5	250,00	**299,00**

ECO PARTICIPATION : 0,04€TTC

Kit de détection pour transmetteur téléphonique

Ce kit de détection plug & play est prévu pour fonctionner avec le transmetteur téléphonique ref 5395-5. Il permet de connecter le transmetteur téléphonique à un détecteur de mouvement infrarouge, un contacteur magnétique, un détecteur de fumée ou un contact à clé. Dès que l'un de ces détecteurs est actionné, un message est transmis à un téléphone mobile.



Contenu

1 détecteur infrarouge - 1 contacteur de porte magnétique - 1 répartiteur UTP - 1 adaptateur secteur - Chaque capteur livré avec câble UTP de 5m - 1 notice en français

FIL INT

Désignation	Référence	€ HT	€ TTC
Le kit	13.5395-52	124,58	**149,00**

DETECTEURS FILAIRES



Information

Tous les détecteurs infrarouge et tous les détecteurs d'ouverture sont compatibles avec tous les systèmes d'alarme filaire existants

Détecteur infra rouge omnidirectionnel

Conçu pour un montage au plafond,il couvre un diamètre d'environ 7.50m



Caractéristiques techniques
Zone surveillée : cône de 113° sur 360° - Comptage d'impulsions intégré pour éliminer les fausses alarmes - Dispositif d'auto-protection - Voyant de contrôle intégré - Sortie sur relais NF(0.5A/24VDC) - Alimentation : 8 à 16VDC
Dimensions : 86x24mm

FIL INT

Désignation	Référence	€ HT	€ TTC
Le détecteur IR omnidirectionnel	13.3561	21,66	**25,90**

ECO PARTICIPATION : 0,04€TTC

Détecteur infra rouge hyperfréquence

Ce détecteur, insensible aux animaux de moins de 45 kg, permet de laisser un animal dans une pièce placée sous surveillance.



Grâce à sa double technologie combinant l'infrarouge et l'hyperfréquence.il permet de surveiller la pièce dans laquelle il se situe mais également les pièces adjacentes.

Caractéristiques techniques
Double technologie : Infrarouge + Hyperfréquences - Portée 11x11m - Signalisation indépendante IR / Hyper - Compensation de température : -7 à +65 °C - Gestion par micro contrôleur
Alimentation : 12V - Dimensions : 130x70x55mm

FIL INT

Désignation	Référence	€ HT	€ TTC
Le détecteur IR hyperfréquence	13.0255	56,77	**67,90**

ECO PARTICIPATION : 0,04€TTC

Détecteur infra rouge hyperfréquence

1 seul détecteur pour plusieurs pièces



Grâce à sa double technologie combinant l'infrarouge et l'hyperfréquence, ce détecteur vous permet de surveiller la pièce dans laquelle il se situe mais également les pièces adjacentes.

Caractéristiques techniques
Double technologie : infrarouge + hyperfréquence - Portée : 12m
Angle de détection : 90° - Signalisation indépendante IR / Hyper
Compensation en température : -7 à +65 °C
Alimentation : 12V - Dimensions : 65x105x50mm

FIL INT

Désignation	Référence	€ HT	€ TTC
Le détecteur IR hyperfréquence	13.0213	52,59	**62,90**

ECO PARTICIPATION : 0,04€TTC

Détecteur infra rouge grand angle



Ce détecteur bénéficie d'une taille très réduite et d'une grande efficacité grâce à son angle de détection de 90°.

Caractéristiques techniques
Détecteur grand angle - Couverture : 12m sur 90° en 42 zones
Comptage d'impulsions programmable - Autoprotection - Voyant incorporé - Alimentation : 8 à 16V / 15mA - Sortie sur relais ILS 500mA - Montage mural ou en angle
Dimensions : 55x73x32mm

FIL INT

Désignation	Référence	€ HT	€ TTC
Le détecteur IR grand angle	13.7858	17,89	**21,40**

ECO PARTICIPATION : 0,04€TTC

Détecteur infrarouge passif

Ce détecteur infrarouge passif est insensible aux animaux jusqu'à 11 ou 45kg



Caractéristiques techniques
Zone de couverture: 11x11m - Détecteur pyroélectrique : double élément - Immunité IRP : 12000Lx et aux interférences électromagnétique (réf. 13.0255-2) - Sortie alarme: NF. 10W max. Comptage d'impulsions : 1 ou 2 - Contact d'autoprotection - Compensé en température - Protection contre l'inversion de polarité - Sensibilité du microphone : -64 +/- 3dBA (réf. 13.0255-3) - Alimentation: 9-16 V/17mA - Dimensions : 110x60x45mm - Poids : 90g

FIL INT

Désignation	Référence	€ HT	€ TTC
Le détecteur IR insensible animaux jusqu'à 45kg	13.0255-2	35,03	**41,90**
Le détecteur IR insensible animaux jusqu'à 11kg	13.0255-3	20,82	**24,90**

ECO PARTICIPATION : 0,04€TTC

Détecteur infra rouge à double optique



Ce détecteur supprime définitivement les fausses alarmes en incluant 2 capteurs qui ne donneront l'alarme que s'ils sont activés simultanément.

Caractéristiques techniques
Portée 15 m x 140° - Double détecteur à double optique - 31 zones sur 4 niveaux - Comptage d'impulsion programmable - Dispositif d'autoprotection - Alimentation 9 à 16 VDC (15 mA) - Sortie sur relais ILS (100 mA) - Dimensions réduites : 125x63x45mm

FIL INT

Désignation	Référence	€ HT	€ TTC
Le détecteur IR à double optique	13.7859	26,67	**31,90**

ECO PARTICIPATION : 0,04€TTC

Détecteur de fumée et de chaleur



Bientôt obligatoire dans tout domicile, ce détecteur se connecte par fil à toute centrale d'alarme et identifie toute source de chaleur anormale et tout dégagement de fumée

Caractéristiques techniques
Détecteur de fumée et de chaleur optique - Connexion filaire avec n'importe quel type de centrale d'alarme - Alimentation : 12V
Accessoires et socle fournis

FIL INT

Désignation	Référence	€ HT	€ TTC
Le détecteur de fumée et de chaleur	13.0212-7	40,89	**48,90**

ECO PARTICIPATION : 0,04€TTC



Détecteurs d'ouverture

	Fixation	Caractéristiques techniques	Type	Référence	€ HT	€ TTC
	**1** - En applique	Modèle à fixer sur châssis - Fixation par vis ou mousse autocollante Écartement max. 10mm - Contacts NO et NF - Coupure : 500mA Dimensions : 62x14x15mm	FIL INT	13.0317	4,77	**5,70** ECO PARTICIPATION 0,01€TTC
	**2** - A visser	Commutateur magnétique standard : NO & NF - Boîtier : ABS blanc - Montage par vis ou bande double-face - Contacts : 24V / 0.3A - Ecartement : 15mm max. - Dimensions: 64 x 15 x 13.8mm		13.0317-2	2,93	**3,50** ECO PARTICIPATION 0,01€TTC
	**3** - A encastrer dans les portes et fenêtres	Contact magnétique dans un trou de 9.5mm - Fixation par 2 vis Écartement max. 20mm - Contact NF 125VAC/0.5A Longueur du câble : 2x50 cm - Dimensions : 9.5x30mm	FIL INT	13.0316-2	4,26	**5,10** ECO PARTICIPATION 0,04€TTC
	**4** - A encastrer dans les portes et fenêtres	Contact magnétique à encastrer dans un trou de 7mm - Écartement max. 14mm - Contact NF 30VDC/0.3A - Longueur du câble : 2x30 cm Dimensions : 7x30mm	FIL INT	13.0316-1	4,68	**5,60** ECO PARTICIPATION 0,04€TTC
	**5** - A encastrer	Détecteur magnétique à encasterer dans un trou de 20mm - Écartement max. 14mm - Contact NF 100VDC/0.3A - Longueur du câble : 2x25cm Dimensions : 19.64x7.8mm	FIL INT	13.0316-3	3,85	**4,60** ECO PARTICIPATION 0,04€TTC
	**6** - A fixer sur châssis	Fixation par vis Écartement max. 15mm - Contact NF 100VDC/0.5A Dimensions : 14.14x23.6x5.98mm - Longueur du câble : 2x25 cm	FIL INT	13.0316-4	3,85	**4,60** ECO PARTICIPATION 0,04€TTC

Détecteur de choc

	Fixation	Caractéristiques techniques	Type	Référence	€ HT	€ TTC
	**7** - A coller	Modèle à coller - Sensibilité réglable - Contact NF/NO 30VDC/0.5A sur bornes à vis - Contact d'autoprotection - Dimensions : 60x22x15mm	FIL INT	13.0318	3,26	**3,90** ECO PARTICIPATION 0,04€TTC

TRANSMETTEURS TÉLÉPHONIQUES

Transmetteur téléphonique

Ce transmetteur téléphonique est compatible avec tout système d'alarme.

Compatibles avec tous les systèmes d'alarme, ces transmetteurs téléphoniques identifient 2 types d'alertes différentes et utilisent la ligne fixe ou GSM pour diffuser un message sur lignes téléphoniques fixes ou mobiles.



Caractéristiques techniques

Fonctionnement autonome ou à partir d'un système d'alarme - Compatible BOX adsl 2 entrées de déclenchement indépendantes (alarme, détecteur IR, etc.) - 3 numéros de téléphone (fixe ou mobile) par entrée - Message vocal de 10 secondes par entrée - Sauvegarde des informations - Afficheur LCD - Dimensions : 195x117x60mm - Livré avec câble de liaison et kit d'installation

GSM FIL

Désignation	Référence	€ HT	€ TTC
1 - Le transmetteur téléphonique RTC	13.5395-1	60,95	**72,90**
2 - Le transmetteur téléphonique GSM	13.5395-2	172,16	**205,90**

ECO PARTICIPATION : 0,04€TTC

Transmetteur téléphonique



Transmetteur téléphonique multi usages sur réseau GSM



Ce transmetteur téléphonique utilise une carte SIM via le réseau GSM. Il est activé par un ou plusieurs accessoires de commutation ou par des commutations existantes et compose un numéro préprogrammé.

Contenu

1 transmetteur téléphonique - 1 câble réseau
1 batterie Motorola

Caractéristiques techniques

Utilise deux bandes (900 - 1800MHz) - Alimentation : 12Vcc via adaptateur 220V/12V ou via accu, avec possibilité de charger pour une autonomie max. de 72 heures - Consommation entrée/sortie activée: 60mA - Consommation sur déclenchement d'alarme : 200mA crête - Dimensions: 195 x 85 x 55mm

Désignation	Référence	€ HT	€ TTC
Le transmetteur	13.5395-5	250,00	**299,00**

ECO PARTICIPATION : 0,04€TTC

CLAVIERS

Clavier extérieur haute sécurité

VERSION INOX ET FONTE D'ALUMINIUM.

Les matériaux utilisés pour la fabrication de ce clavier haute sécurité le rendent insensible aux agressions du temps et d'éventuels vandales

Ce clavier extérieur peut être posé ou encastré.

Inox et fonte d'aluminium — Etanche IP67

Caractéristiques techniques

Boîtier métallique Inox et fonte d'aluminium - Clavier anti vandale - Touches rétro éclairées à 2 niveaux de luminosité
Casquette pare soleil pour une meilleure visibilité
Protection étanchéité : IP66- Sorties sur relais NO/NC programmable - Alimentation 12/24V
Dimensions : 125x79x54mm

IP66 FIL

Désignation	Référence	€ HT	€ TTC
Le clavier extérieur haute sécurité	13.6384-1	94,48	**113,00**

ECO PARTICIPATION : 0,04€TTC

Clavier extérieur

Ce clavier, abrité dans un boîtier étanche aux intempéries, peut être monté en extérieur sous abri. Ses touches en inox sont dotées d'un backlight facilitant leur repérage dans l'obscurité.

Caractéristiques techniques

Boîtier étanche aux intempéries pour montage en extérieur sous abri - Touches en inox avec backlight - Indicateurs d'état à LEDs - Commande d'ouverture de porte par relais
Sortie sur relais contact sec 2A/12Vdc - Contact anti sabotage - Mot de passe 3 à 12 chiffres - Nombre d'utilisateurs maximum : 80 - Signal d'alarme après 3 mots de passe incorrects - Sauvegarde mémoire
Alimentation : 12 V - Dimensions : 136x100x22mm

FIL EXT

Désignation	Référence	€ HT	€ TTC
Le clavier extérieur	13.5989	60,45	**72,30**

ECO PARTICIPATION : 0,04€TTC

Boîtiers de commande

Caractéristiques

Contact momentané - Pouvoir de coupure 125VAC/1A - Auto protection - Barillet Ø19mm
1 - Boitier extérieur : Voyant à LED rouge et vert - Plaque en acier inoxydable
Dimensions : 125x72x50mm
2 - Boitier intérieur : Voyant à LED rouge
Rotation 90° - Boîtier en ABS
Dimensions : 120x70x50mm

Désignation	Référence	€ HT	€ TTC
1 - Le boîtier de commande extérieur	13.6141-1	12,88	**15,40**
2 - Le boîtier de commande intérieur	13.6141-3	20,82	**24,90**

ECO PARTICIPATION : 0,06€TTC




SIRÈNES

Sirènes buzzer



Caractéristiques techniques
Puissance : 90 dB à 60 cm - Fréquence : 2.8 kHz
Son continu - Température fonctionnement : -20 à +60 °C
Cosses fast-on 6.35 mm + vis - Montable sur panneau
(Perçage : Ø 28.5 mm) - Alimentation : 6 à 28VDC
Consommation : 30mA@12VDC
dimensions hors tout : Diam. 43x45 mm

FIL INT

Désignation	Référence	€ HT	€ TTC
La sirène buzzer 6 à 28VDC son continu	13.7408-1	4,93	**5,90**
La sirène buzzer 12VDC son intermittent	13.7408-2	5,77	**6,90**
La sirène buzzer 230VAC son continu	13.7408-3	6,02	**7,20**

ECO PARTICIPATION : 0,04€TTC

Sirène extérieure



Caractéristiques techniques
Puissance sonore : 108dBA - Résiste aux intempéries (IP44)
Couleur : jaune - Tonalité modulée unique - Alimentation : 6-14VDC - Consommation de courant (à 12VDC avec sirène) : 1200mA - Dimensions : 80x80x85mm
Poids: 520g

FIL EXT

Désignation	Référence	€ HT	€ TTC
La sirène extérieure	13.3834-2	8,70	**10,40**

ECO PARTICIPATION : 0,04€TTC

Sirène électronique miniature



Caractéristiques techniques
Usage intérieur uniquement - Puissance : 102dB / 3 m
2 sorties à double tonalité successives - Alimentation : 12 V - Dimensions : 105x105x35mm - Poids : 187g

FIL INT

Désignation	Référence	€ HT	€ TTC
La sirène électronique miniature	13.8469	14,97	**17,90**

ECO PARTICIPATION : 0,04€TTC

Sirène compacte avec stroboscope



Cette sirène combine une taille très réduite et une très forte puissance sonore

Caractéristiques techniques
Boîtier anti-choc en polycarbonate résistant aux rayons du soleil - Sirène: 110dB - 4 flashes stroboscopiques
2 modes de fonctionnement :Flash ou sirène + flash
protégée contre l'inversion de polarité
Tension d'utilisation : 6 à 15 VDC
Consommations : sirène 200mA. Flash 250mA
Dimensions : 120x74x42mm

FIL EXT

Désignation	Référence	€ HT	€ TTC
La sirène compacte avec stroboscope	13.1968	10,37	**12,40**

ECO PARTICIPATION : 0,04€TTC

Sirène auto alimentée

BEST



Compacte, puissante et extrêmement solide cette sirène/flash complète votre système d'alarme professionnel PENTA XT.

Caractéristiques techniques
Boîtier anti choc en polycarbonate résistant aux intempéries et aux rayons du soleil - Interrupteur anti sabotage incorporé / avec sortie - 2 flashes (ampoules Philips) - Protégée contre l'inversion de polarité - Protégé à la coupure des câbles - Auto alimentée - Sortie sirène : 120dB - flash : 25lm - Alimentation : 11~14V/250mA - Dimensions : 241x160x51mm
Poids : 570g - Livrée avec câble de 10m

FIL EXT

Désignation	Référence	€ HT	€ TTC
La sirène extérieure auto alimentée	13.8454-2	60,95	**72,90**

ECO PARTICIPATION : 0,04€TTC

CHACON - Sirène solaire sans fil

NOUVEAU

Totalement autonome, elle ne vous fera jamais défaut

Compatible avec toute centrale avec une sortie sur relais à l'aide du transmetteur fourni. Totalement autonome grâce à son panneau solaire. Elle se connecte sans fil à votre système d'alarme et diffuse un son et une lumière extrêmement puissants.

COMPATIBLE AVEC TOUS LES SYSTÈMES D'ALARME

Composition du pack
1 sirène solaire extérieur - 1 accu au plomb 6V / 2Ah
1 Transmetteur radio à commande filaire
1 notice de montage

Caractéristiques techniques
Sirène 115dB incorporée - Temps de sonnerie réglable 1, 2, 4, 8mn - Flash puissant au xénon incorporé
Fonctionnement du flash fixé à 20mn - Protection contre les sabotages - Protection codée contre les interférences
Fonctionne sur la fréquence de 433.92MHz - Boitier en polycarbonate 3mm résistant aus UV - Alimentation par panneau solaire intégré - Accu plomb 6V/1.2Ah fourni

FIL EXT

Désignation	Référence	€ HT	€ TTC
La sirène solaire sans fil	13.1483-15	132,94	**159,00**

ECO PARTICIPATION : 0,18€TTC

Sirène électronique miniature



Totalement autonome, cette sirène ne vous fera jamais défaut

Compatible avec tous les systèmes d'alarme. totalement autonome grâceà son panneau solaire. cette sirène se connecte sans fil à votre système d'alarme et diffuse un son et une lumière extrêmement puissants.

Caractéristiques techniques :
Alimentation par panneau solaire intégré
Accu plomb 6V/1.2Ah

FIL INT

Désignation	Référence	€ HT	€ TTC
La sirène solaire sans fil	13.8448	166,39	**199,00**

ECO PARTICIPATION : 0,04€TTC

Sirène Piezo miniature



106 dB dans la taille d'une boîte d'allumettes

Caractéristiques techniques
Puissance 106dB à 1m - Alimentation : 12VDC/150mA - Dimensions : 45x40x60mm

FIL INT

Désignation	Référence	€ HT	€ TTC
La sirène piezo miniature	13.0337	3,26	**3,90**

ECO PARTICIPATION : 0,04€TTC

Sirène extérieure haute performance



Cette sirène extrêmement puissante peut être utilisée sur les centrales d'alarme en utilisant la sortie de puissance sur relais

Caractéristiques techniques
Puissance sonore : 125 dB à 1m - Modulée : 900 à 4000 Hz - Alimentation : 6 à 12VDC
Consommation : 1.3 A / 12 VDC
Dimensions : 110x100mm

FIL EXT

Désignation	Référence	€ HT	€ TTC
La sirène extérieure haute performance	13.6113	10,79	**12,90**

ECO PARTICIPATION : 0,04€TTC

Sirène exterieure 6 tonalités



Caractéristiques techniques
Puissance sonore : 115dBA (sous 12V)
Boitier en ABS - Longueur du câble: ±30cm
Fréquence d'oscillation : 6 sonneries
Alimentation 6 à 14VDC - Consommation de courant (à 12Vcc avec sirène) : 1200mA
Dimensions : 101x105x101mm
Poids: 150g

FIL EXT

Désignation	Référence	€ HT	€ TTC
La sirène extérieure 6 tonalités	13.3834-3	17,47	**20,90**

ECO PARTICIPATION : 0,04€TTC

Haut-parleur d'alarme



De grande puissance il peut être utilisé en sirène ou en diffusion de message

Caractéristiques techniques
HP à chambre de compression PH-125Q - Puissance : 10W - Z=8 Ohms - Rendement : 102 dB @1W/1m
B.P. : 500 à 7000 Hz - Dimensions : 134x125mm.

FIL EXT

Désignation	Référence	€ HT	€ TTC
Le haut-parleur d'alarme	13.3254	13,29	**15,90**

ECO PARTICIPATION : 0,04€TTC

FLASH

Flash compact - 12V

Ce flash compact bénéficie d'une longue durée de vie et d'une très forte puissance grâce à son tube Xénon rouge ou bleu.




Caractéristiques techniques
Couleur : rouge ou bleu - Tube xénon, longue durée de vie
Boîtier ABS noir et acrylique - Complètement fermé et étanche
Indice : IP54 Vitesse flash : 80-100 éclairs/min - Durée vie : ± 3 x 1000000 éclairs - Température fonctionnement : -40°C à +80°
Protégées contre l'inversion de polarité - Alimentation : 12VDC
Consommation de courant : 150mA @ 12VCC, 180mA @ 13.8VCC
Dimensions : Diam.70x64mm Poids : 90g - Livré avec câble : 450mm ±10mm et vis M5

FIL EXT

Désignation	Référence	€ HT	€ TTC
Le flash compact rouge	13.8684-R	9,11	**10,90**
Le flash compact bleu	13.8684-B	9,11	**10,90**

ECO PARTICIPATION : 0,04€TTC

Flash compact - 220V

Tube xénon de grande puissance pour signaler le danger à une grande distance.



Caractéristiques techniques
Couleur objectif : rouge - Matériau : socle en résine ABS - Boîtier en acrylique - Vitesse : 90 éclats/min +/- 30 éclats - Alimentation : 230VAC
Consommation de courant : 40~50 mA - Dimensions : Ø100x92mm - Longueur du câble : ± 2.5m

FIL INT

Désignation	Référence	€ HT	€ TTC
La sirène flash compact 220V rouge	13.6144	22,91	**27,40**

ECO PARTICIPATION : 0,04€TTC

CÂBLE D'ALARME

Câble multiconducteurs souple

Muni d'un écran de blindage et d'un conducteur de masse, ce câble très souple est idéal pour toutes les installations d'alarme.

Caractéristiques techniques
Gaine blanc ivoire - Écran de blindage et conducteur de masse intégrés - Section 0.22 mm2

Nombre de conducteurs	Référence	le m €HT	le m € TTC	5 et + € HT	5 et + € TTC	10 et + € HT	10 et + € TTC	100et + € HT	100 et + € TTC
4	13.4137	0,75	**0,90**	0,67	**0,80**	0,54	**0,65**	0,38	**0,45**
6	13.3425	0,92	**1,10**	0,75	**0,90**	0,71	**0,85**	0,50	**0,60**
8	13.5859	1,17	**1,40**	1,00	**1,20**	0,88	**1,05**	0,63	**0,60**

VIDÉO SURVEILLANCE WIFI SANS FIL

PACK My Fox - Système de vidéo surveillance WIFI

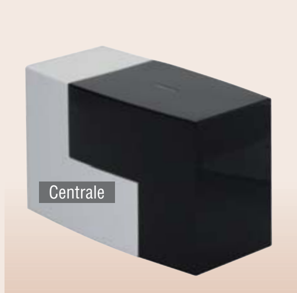
Ce pack permet la vidéo surveillance en direct depuis Internet ou un téléphone mobile et l' enregistrement de vidéos sur serveur sécurisé, à la demande ou automatiquement en cas d'alerte (15 secondes d'enregistrement pré-détection).

Pack de vidéo surveillance permettant de surveiller à distance son domicile depuis un smartphone ou un ordinateur connecté à Internet. Solution évolutive pouvant être complétée par de nombreux accessoires complémentaires d'alarme, vidéo surveillance et domotique.

Solution évolutive vers l'alarme et la domotique

CONTENU DU PACK

- 1 centrale My FOX Home Control
- 1 caméra WiFi Panasonic BLC-121


Centrale



Caméra WIFI

1

1 Caractéristiques de la caméra WIFI

Cette caméra WiFi est livrée avec un logiciel d'auto installation ne nécessitant aucun paramétrage de votre Box ADSL.

Fonctionnalités

Dès que son capteur infrarouge détecte une présence humaine ou animale, la caméra envoie la vidéo au serveur MyFox consultable en direct depuis une ordinateur ou un Smartphone Lors d'un déclenchement d'alarme, ou à la demande, un enregistrement vidéo peut être automatiquement stocké sur le serveur sécurisé MY FOX. - L'accessibilité et l'intégrité de vos vidéos est ainsi assurée quoi qu'il arrive.

Caractéristiques techniques

Caméra Wifi (connexion Ethernet. CPL ou WiFi) - Format d'enregistrement MPEG-4 ou JPEG simultanément - Connexion 802.11b/g (54Mpbs) - Couleur capteur 1/4'' CMOS 320.000 pixels - Luminosité 3 lux ouverture F1.8 - Vitesse max. 15 i/s (selon débit) - Résolution sélectionnable (320x240 ou 640x480) - Protocoles supportés TCP/IP. UDP/IP. HTTP. FTP. SMTP. POP3. DNS. DDNS. DHCP. ARP. ICMP. NTP - Objectif motorisé pilotable à distance : position verticale (0°. -45°) / horizontale (-60°. +60°) - Détecteur infrarouge intégré Alimentation par pile 6F22 (fournie) - Dimensions 74x74x101mm

ECO PARTICIPATION : 0296-2 : 0,18€TTC / 0296-21 : 0,06€TTC — WIFI FIL INT

Désignation	Référence	€ HT	€ TTC
Le PACK vidéo surveillance WIFI	**13.0296-2**	291,81	**349,00**
La caméra intérieure WIFI supplémentaire	13.0296-21	250,00	**299,00**

Caméra WiFi intérieure motorisée

Très facile à installer, utilisant le réseau WiFi, entièrement motorisée et pilotable à distance, cette caméra de vidéo surveillance bénéficie de la vision nocturne grâce à ses 10 LEDs IR.






BEST

Contenu

1 caméra - 1 bloc d'alimentation - 1support - Câbles - Notice en Français

Fonctionnalités

Capture d'image en haute résolution - Entièrement motorisée - Pilotable via Internet Détecteur de mouvement intégré - Notification par email

Caractéristiques techniques

Connexion WiFi sécurisée et connexion LAN filaire - Résolution: 640 x 480 - 10 LEDs IR Microphone et haut-parleur intégrés - Entrée et sortie audio - Notification de détection de mouvement via e-mail ou téléchargement d'images vers FTP - Capteur: CMOS couleur ¼'' Objectif: 3.6mm / F2.4 - Pan/tilt intégré: pilotable via internet gauche/droite : 270°, haut/bas : 120° - Dimensions : 110x100x108mm Poids : 333g

ECO PARTICIPATION : 0,04€TTC — IR PT WIFI INT

Désignation	Référence	€ HT	€ TTC
La caméra WIFI intérieure motorisée	13.9221-4	116,22	**139,00**

Caméra WiFi intérieure motorisée

Cette caméra WiFi motorisée permet de couvrir de grands espaces grâce à son zoom x 15

Totalement pilotable à distance via un navigateur internet ou un smartphone, entièrement motorisée sur 2 axes et dotée d'un zoom x15, cette caméra permet de surveiller de grands espaces et d'en visualiser le moindre détail.



Zoom x15

Contenu

1 camera - 1 alimentation - 1 support - Notice en français - CDrom avec logiciel de vidéo surveillance (avec fonction encodage et décodage DivX/MJPEG.)

Fonctionnalités

Pilotage à distance par navigateur internet ou smartphone - Motorisation 2 axes - Zoom digital x15 - Ecoute distante par microphone intégré - Détecteur de mouvement - Alerte par email - Dissimulation d'adresse IP - Menu en français

Caractéristiques techniques

Capteur VGA CMOS 1/4'' low lux - Rotation horizontale : 350° (+175 à -175°) - Rotation verticale : 135° (45 ° à 90°) - Enregistrement IE au format AVI - Processeur d'image à haute résolution (640x480 / 320x240 / 176x144) - Module WiFi 802.11 g/b - Compatible Windows ME/2000/XP/VISTA et Linux OS - Dimensions 119x105x126mm (hors antenne)

PTZ WIFI INT

Désignation	Référence	€ HT	€ TTC
La caméra WIFI intérieure motorisée	13.2990-3	174,75	**209,00**

ECO PARTICIPATION : 0,06€TTC

Caméra WiFi intérieure

Équipée d'un détecteur de mouvement, elle est pilotable à distance via un navigateur internet.

Connexion WiFi sécurisée, détection de mouvement, mode alarme avec envoi de vidéos et photos par email, visualisation en temps réel à traver un navigateur Internet... Cette caméra de très haute qualité dispose des fonction permettant de l'utiliser en toute autonomie.

Alerte email

Contenu
1 caméra Wifi - 1 support orientable - 1 cordon croisé RJ45 - 1 alimentation secteur - 1 logiciel de vidéo-surveillance (avec fonction encodage et décodage DivX/MJPEG) - 1 notice en anglais - Notice en français en téléchargement

Fonctionalités
Pilotage à distance par navigateur internet - Détecteur de mouvement - Alerte par email - Gestion des enregistrements et playback - Fonction loop recording Dissimulation d'adresse IP - Menu en français

Caractéristiques techniques
Capteur VGA CMOS 1/5'' - Résolution : 640x480 / 320x240 / 176x144 - 6 LEDs IR pour vision nocturne - Traitement d'image évolué - Encodeur JPEG intégré - Interface USB compatible Microsoft MSN et Netmeeting - Module WiFi 802.11 g/b - Compatible Win 2000/XP/Vista/seven - Dimensions : 72x35x113mm - Poids : 95g

IR WIFI INT

Désignation	Référence	€ HT	€ TTC
La caméra WIFI intérieure	13.7249	116,22	**139,00**

ECO PARTICIPATION : 0,04€TTC

Caméra WiFi extérieure haute définition



Cette caméra WiFi possède un objectif haute définition équipé de 12 LEDs IR et peut être utilisée idéalement à l'extérieur sous abri.

Contenu
1 caméra - 1 support - Câblage et connectique
1 alimentation - 1 CDrom avec logiciel de vidéo surveillance - 1 notice en Français.

Fonctionnalités
Capture d'image en HD - Transmission WiFi Surveillance et écoute à distance - Détecteur de mouvement - Menu en Français

Caractéristiques techniques
Capteur 1/4" CMOS SXGA 1.3MegaPixel - Résolution : 1280x1024 / 640x480 / 320x240 / 160x120 - Microphone haute sensibilité 12 LEDs IR - Module WiFi 802.11 g/b Compatibilité Windows 7/vista/XP/Linus 32 bits - Compatibilité Internet explorer, compatible Smartphone - Dimensions 185x76x70mm (hors antenne)

IR HD WIFI INT

Désignation	Référence	€ HT	€ TTC
La caméra WIFI extérieure haute définition	13.9221-6	166,39	**199,00**

ECO PARTICIPATION : 0,04€TTC

Caméra WiFi extérieure haute sécurité

Cette caméra de vidéo surveillance rassemble le meilleure de la technologie pour une surveillance parfaite dans toutes les situations.

Connexion WiFi sécurisée, détection de mouvement sur 4 zones, sauvegarde de photos et vidéos sur SDcard, mode alarme avec envoi de vidéos et photos par email, visualisation en temps réel à travers un navigateur Internet... Cette caméra de très haute qualité dispose des fonction permettant de l'utiliser en toute autonomie.



BEST

Alerte email

Détection de mouvement

Enregistrement sur SD Card

Contenu
1 camera - 1 support mural - 1 câble d'alimentation
1 adaptateur secteur - 1 antenne de transmission
1 CDrom - 1 notice en français

Fonctionalités
Connexion WiFi sécurisée - Détection de mouvement sur 4 zones - Capture de photos et vidéos sur SDcard
Fonction alarme avec envoi de vidéos et photos par email - Visualisation en temps réel à travers un navigateur Internet.

Caractéristiques techniques
Capteur CCD 1/3'' Sony - Résolution : 520LTV - Sensibilité : 0lx - Lentille : 8mm/F1 - Portée IR : 40m - Nombre de LEDs : 36 (850nm) - Compression vidéo : H,264 - Nombre d'image/s : 25ips - Compression audio : G,711/G,726 - Détection de mouvement : 4 zones - Réseau : 10base-T/100base-TX (TCP/IP, HTTP, SMTP, FTP, UPNP etc..) - Wifi : 802,11b/g - 1 port RJ45 1 entrée/sortie audio - Sortie vidéo : 1Vpp/75ohm (BNC) - Température d'utilisation : -20 ~ 45°C - Compatible avec Windows 2000/XP/Vista et Mac OS - Navigateur internet : IE6,0 / Safari / Firefox / Google chrome etc - Alimentation : 12V/12W
Dimensions : 252x98x92mm - Poids : 1,24kg

IR IP HD WIFI EXT

Désignation	Référence	€ HT	€ TTC
La caméra WIFI extérieure haute sécurité	13.9221-9	250,00	**299,00**

ECO PARTICIPATION : 0,18€TTC

Vidéo surveillance WiFi

La vidéosurveillance WiFi est une alternative sérieuse à la vidéosurveillance par ondes radio. Facile à installer et à configurer, sans fils, ces caméras se connectent à un ordinateur et sont livrées avec un logiciel de vidéosurveillance. Attention, cependant à la portée de votre réseau WiFi et à la nécessité de laisser un ordinateur allumé en permanence.



Professionnels :

Vous souhaitez payer par chèque, par carte bancaire, par virement, par lettre de change, par mandat administratif, vous souhaitez profiter de facilités de paiement… Ouvrez un compte professionnel par téléphone ou en téléchargeant le formulaire sur la page d'accueil de notre site internet.

VIDÉO SURVEILLANCE NUMÉRIQUE SANS FIL

PACK Vidéo surveillance sans fil - 4 canaux

Ce pack, constitué d'un enregistreur vidéo, de 2 caméras intérieures et de 2 caméras extérieures. Livré prêt à utiliser il répond à toutes les exigences d'une vidéo surveillance efficace et robuste.

ÉCONOMISEZ **100,00€** EN ACHETANT LE PACK COMPLET

CONTENU DU PACK

- 1 enregistreur vidéo numérique 4 canaux • 1 disque dur 500Go
- 2 caméras extérieures sans fil numériques
- 2 caméras intérieures dôme haute résolution
- 2 récepteurs
- 1 télécommande
- 1souris



LE PACK ~~961,80€~~ **861,80€**

Fonctionnalités

Enregistrement en temps réel sur disque dur SATA - Compression au format MJPEG Sauvegardes par port USB 2.0 intégré - Fonctions d'enregistrement manuel, programmé, et par détection de mouvements (configurable) - Auto rétablissement du système après remise sous tension - Temps d'enregistrement indicatif : 170 jours sur 4 canaux - Fonction duplex : affichage en direct, enregistrement, sauvegarde et emploi via réseau simultanés - Vitesse d'enregistrement configurable : high, normal, basic - Sensibilité de la détection de mouvement réglable - Nombreux réglages de l'image - Menus en Français

1 Caractéristiques des caméras extérieures

Capteur CMOS 1/4" - Vision nocturne à 5m (10 leds IR) - Microphone intégré Fréquence sécurisée et zéro interférence - Distance de transmission : 150m en champ libre Résolution : 640x480 - Objectif : F3.6mm H : 53° / V : 40° - Sensibilité 1 à 8 Lux Indice IP : IP44 - Alimentation par adaptateur secteur (fourni) ou 2 piles LR03 (non fournies) pour une utilisation mobile - Dimensions : 164x64x42mm - Poids : 240g

1 Caractéristiques des caméras intérieures

Capteur CCD SONY 1/3" Super HAD - Objectif : 3.6 - Angle de l'objectif: 92° - Nombre de lignes : 540 lignes TV - Nombre de LEDs IR : 23 LEDs - Portée IR : 20m - Éclairage min.: 0 lx - Obturateur électronique: 1/50 à 1/100000s - Balance des gains et des blancs automatique - Synchronisation interne - Sortie vidéo: 1Vpp @ 75 ohms BNC Température de fonctionnement : -20 à + 60° C - Alimentation: 12V 300mA Dimensions : diam.Ø93x75mm - poids : 163g

ECO PARTICIPATION : 3181-22 : 0,06€TTC / 3181-2 : 0,06€TTC/ 3181-2 : 0,06€TTC / : 0,06€TTC / 1299-1 : 0,04€TTC / 0206-SATA : 0,06€TTC

FR USB HD

Désignation	Référence	€ HT	€ TTC
Le PACK sans fil + DD 500Go installé	**13.3181-229**	720,57	**861,80**
Le PACK sans fil + DD 500Go livré	13.3181-22	678,76	**811,80**
L'enregistreur numérique 4 canaux seul	13.3181-2	174,75	**209,00**
La caméra extérieure seule	13.5544-2	120,40	**144,00**
La caméra intérieure dôme seule	13.1299-3	69,31	**82,90**
Le disque dur SATA 500Go seul	13.0206-SATA	99,50	**119,00**

PACK Vidéo surveillance sans fil

Les 2 caméras sans fil transmettent les signaux audio et vidéo au récepteur qui peut être connecté à un simple écran ou à un enregistreur vidéo.

Ce système de vidéo surveillance utilise la technologie numérique certifiée zéro interférence et sécurise la transmission des images pour une meilleure protection de la vie privée. Les caméras sont dotées de 12 LEDs pour une meilleure supervision nocturne et d'un microphone pour supervision des conversations. Elles résistent aux intempéries sous abri. Il est possible d'ajouter jusqu'à 4 caméras et de visionner les images simultanément en mosaïque.



Contenu
2 caméras extérieures sans fil - 1 récepteur
1 télécommande
3 alimentations secteur
Supports de fixation
Câbles.

Caractéristiques des caméras
Capteur CMOS couleur 1/3'' - Lentille : 8mm / F2.0 (angle : 55°) - Indice IP : IP54 - 12 LEDs IR pour vision nocturne jusqu'à 7m - Eclairage min : 5lux(F1.2)/0lux(IR allumé) - Résolution : 628x582 - Nombre de lignes : 380 lignes TV - Microphone intégré - Boitier robuste en aluminium avec pare-soleil - Dimensions : Ø49x62mm - Poids : 185g

Caractéristiques du récepteur
Récepteur 4 canaux : Fréquence : 2.4GHz (Module RF 2.4GHz incorporé) - Portée en champ libre : 100m - Format vidéo : PAL - Dimensions : 70x30x104mm - Poids : 130g

ECO PARTICIPATION : 0,18€TTC

IR FR EXT

Désignation	Référence	€ HT	€ TTC
L'ensemble de 2 caméras + récepteur	13.2169-3	146,24	**174,90**

Caméra extérieure sans fil

Cette caméra est protégée par un boitier étanche aux intempéries (IP44) et transmet ses images à un récepteur via une liaison haute fréquence (2.4GHz). Le récepteur peut être directement connecté à un écran de contrôle ou un enregistreur pour compléter un système de vidéo surveillance existant.



Contenu
1 caméra - 1 récepteur
2 alimentations secteur - Câbles
Notice en français

Caractéristiques de la caméra
Capteur CMOS couleur 1/3'' Objectif : 8mm / F2.0 (angle : 42°) - Résolution : 450 lignes TV - Luminosité minimum : 1 à 8 lux - Vision nocturne à 5m (11 LEDs) - Microphone intégré - Boitier robuste en aluminium avec pare-soleil - Indice IP : IP44 - Dimensions : 100x38x40mm - Poids : 140g.

Caractéristiques du récepteur
Fréquence : 2.4GHz (Module RF 2.4GHz incorporé) - Portée en champ libre : 100m - Format vidéo : PAL - Dimensions : 113x82x18mm - Poids: 160g

FR IR EXT

Désignation	Référence	€ HT	€ TTC
La caméra ext. à vision nocturne + récept.	13.2169-1	116,22	**139,00**
La caméra supplémentaire	13.2169-2	91,14	**109,00**

ECO PARTICIPATION : 0,18€€€€

Caméra extérieure sans fil

Cet ensemble peut être connecté à un écran de contrôle ou à un ordinateur pour constituer rapidement un système de vidéo surveillance très efficace.

Cet ensemble composé d'une caméra sans fil et de son récepteur peut être directement connecté à un écran de contrôle.

Le port USB du récepteur et le logiciel de télésurveillance fourni permettent également de transmettre les images sur un ordinateur et de bénéficier de toutes les fonctions évoluées du logiciel.

La technologie sans fil numérique est certifiée zéro interférence et la transmission des images est sécurisée pour une meilleure protection de la vie privée.

Ce système accepte jusqu'à 4 caméras



Contenu

1 caméra extérieure sans fil - 1 récepteur - Supports de fixation - 2 alimentations secteur - 1 télécommande - 1 câble USB - 1 logiciel de surveillance à distance.

Caractéristiques techniques

Capteur CMOS 1/4" - Objectif : F3.6mm H : 53° / V : 40° - Sensibilité 1 à 8 Lux - Résolution 640x480 (VGA) ou 320x240 (QVGA) - Vision nocturne à 5m (10 leds IR) - Microphone intégré - Fréquence de transmission : 2.4GHz - Transmission sécurisée et zéro interférence - Distance de transmission : 200m en champ libre - Indice IP : IP44 - Alimentation par adaptateur secteur (fourni) ou 2 piles LR03 (non fournies) pour une utilisation mobile - Dimensions : 164x64x42mm - Poids : 240g

SFHF IR EXT

Désignation	Référence	€ HT	€ TTC
La caméra extérieure sans fil + récepteur	13.5544-1	174,75	**209,00**
La caméra supplémentaire	13.5544-2	120,40	**144,00**

ECO PARTICIPATION : 0,18€TTC

Caméra intérieure sans fil

Cet ensemble composé d'une caméra sans fil et de son récepteur permet de compléter un dispositif de vidéo surveillance dans un excellent rapport qualité / prix.





Contenu

1 caméra sans fil - 1 récepteur sans fil 2 adaptateurs secteur - 1 cordon de liaison audio-vidéo

Caractéristiques de la caméra

Capteur CCD 1/3" Sharp - Système : PAL/CCIR NTSC/EIA - Définition : 420 lignes TV - Luminosité minimum : 1.0 Lux - Transmission Vidéo et audio - Fréquence de transmission : 1.2GHz - Portée : 50 à 100m - Alimentation 12V par adaptateur secteur

Caractéristiques du récepteur

Réception Vidéo et audio - Sensibilité : +18DB - Fréquence de réception : 0.9 / 1.2 / 2.4GHz - Alimentation 12V par adaptateur secteur.

Désignation	Référence	€ HT	€ TTC
La caméra intérieure sans fil + récepteur	13.5544-11	83,53	**99,90**

ECO PARTICIPATION : 0,18€TTC

Caméra sans fil et son récepteur USB

Cet ensemble de vidéo surveillance de très haute qualité est extrêmement facile à mettre en œuvre et à utiliser et permet de superviser à distance une maison, un magasin, une entreprise ou même une chambre de bébé. PORTÉE 300m (en champ libre)

Cette caméra, totalement autonome et sans fil, transmet ses images à un récepteur directement connecté sur le port USB d'un ordinateur. Le logiciel livré avec la caméra permet d'enregistrer les images sur un disque dur, de programmer la surveillance d'un emplacement et de déclencher des alertes par email.

- Portée 300 m
- Logiciel inclus
- Extensible à 4 caméras
- Alerte email





Contenu

1 caméra sans fil et son trépied intégré - 1 support de fixation mural et la visserie nécessaire - 1 récepteur sans fil USB - 1 bloc secteur - 1 câble USB - 1 pack de pâte adhésive - 1 logiciel de pilotage de(s) caméras(s) - 1 manuel d'installation rapide - 1 notice complète en anglais

Fonctionnalités

Enregistrement de vidéos ou de photos - Surveillance à distance depuis un matériel connecté à Internet - Détection de mouvement avec déclenchement d'alertes par email - Télésurveillance en temps réel - Télésurveillance programmée - Liaisons sécurisées protégeant la confidentialité des données transmises - Logiciel et récepteur permettant de piloter jusqu'à 4 caméras - Compatibilité MMMS, MSN et Skype

Caractéristiques techniques de la caméra

Camera sans fil à batterie intégrée - Résolution VGA : 640x480 – Focale : 2.0 +/- 5% - Angle vertical 38.9° - Angle horizontal : 50.5° - Transmission A/V : 2,4GHz - Portée : 300m en champ libre - Alimentation par bloc secteur 5V/380mA ou batterie interne lithium 3.7V/920mA rechargeable - Autonomie : 3,5h - Dimensions : 75x45x20mm - Poids: 60g

Caractéristiques techniques du récepteur

Récepteur sans fil (2.4GHz) alimenté par le port USB de l'ordinateur - Compression MPEG-4, JMPEG - Compatible avec Windows 2000 et versions ultérieures - Compatible media player - Dimensions : 6,8x3x1,2cm - Poids: 15g

USB SFHF INT

Désignation	Référence	€ HT	€ TTC
La caméra sans fil + récepteur USB	13.0920-3	128,76	**154,00**
La caméra supplémentaire	13.0920-4	91,14	**109,00**

ECO PARTICIPATION : 0,18€TTC

PACK Vidéo surveillance autonome

Cet ensemble composé d'une caméra sans fil, de son récepteur et de son écran peut être utilisé en totale autonomie ou peut être connecté à un ordinateur pour constituer rapidement un système de vidéo surveillance très efficace.

Le port USB du récepteur et le logiciel de télésurveillance fourni permettent de transmettre les images sur un ordinateur et de bénéficier de toutes les fonctions évoluées du logiciel de vidéo surveillance.

La technologie sans fil numérique est certifiée zéro interférence et la transmission des images est sécurisée pour une meilleure protection de la vie privée.

Ce système accepte jusqu'à 4 caméras

Transmission sécurisée

Ecran 7”

CONTENU DU PACK

1 écran couleur 7" - 1 caméra intérieure - 1 télécommande - 2 alimentations secteur
1 câble USB - 1 logiciel de surveillance à distance - Possibilité d'ajouter une caméra extérieure ref 5544-2 ou une caméra intérieure ref 5544-12 (4 caméras au total)
2 télécommandes



Caméra extérieure supplémentaire (non livrée avec le pack)

Caractéristique du récepteur

Écran de 7” de diagonale (17.78cm) - 4 canaux de réception - Fonctions récepteur (quad, séquentiel, zoom) - Branchement sur PC avec logiciel I-SEC d'enregistrement et de vision à distance sur internet.

1 Caractéristiques de la caméra intérieure

Lentille CMOS 1/4" - 10 leds IR - Vision nocturne à 5m - Microphone intégré - Fréquence sécurisée et zéro interférence - Distance de transmission de 150m en champ libre - Fonctionne avec adaptateur secteur (fourni) ou 2 piles LR03 (non fournies) pour une utilisation mobile - Autonomie 2 heures

2 Caractéristiques de la caméra extérieure supplémentaire

Lentille CMOS 1/4" - 10 leds IR (pour vision nocturne à 5m) - Microphone intégré
Fonctionne avec adaptateur secteur (fourni) ou 2 piles LR03 (non fournies) pour une utilisation mobile - Fréquence sécurisée et zéro interférence - Distance de transmission de 150m en champ libre - Résolution: 640x480 - Objectif : F3.6mm H : 53° / V : 40°
Sensibilité 1 à 8 Lux - Indice IP : IP44 - Dimensions : 164x64x42mm
Poids : 240g

ECO PARTICIPATION : 5544-10 : 0,18€TTC / 5544-12 : 0,06€TTC — COUL USB HF INT

Désignation	Référence	€ HT	€ TTC
Le système de vidéo surveillance autonome	**13.5544-10**	266,72	**319,00**
1 - La caméra intérieure supplémentaire	13.5544-12	103,68	**124,00**
2 - La caméra extérieure supplémentaire	13.5544-2	120,40	**144,00**

PACK CHACON - Vidéo surveillance autonome

Ce système de vidéo surveillance sans fil est opérationnel en moins de 5 minutes et est idéal pour superviser un magasin, l'entrée d'une maison ou d'un immeuble, des bureaux ou même la chambre d'un enfant.

Ce système de vidéo surveillance utilise une caméra équipée d'un micro et d'un dispositif de vision nocturne. Le récepteur est équipé d'un écran couleur 3.5". Il peut recevoir le signal de 4 caméras supplémentaires et peut être raccordé à un téléviseur.



Contenu

1 caméra - 1 récepteur 2.4Ghz avec moniteur couleur - 2 adaptateurs secteurs - Câbles - Supports - Possibilité de brancher 4 caméras

Caractéristique du récepteur

Écran couleur 3,5'' LCD - Sortie TV RCA (3,5 mm) - Possibilité de brancher 4 caméras (QUAD / SCAN) - Connections A/V IN & OUT - Distance d'émission: 30m - Fréquence de transmission : 2,4-2,4835 GHz - Température de fonctionnement : -10°C ~ + 50°C

Caractéristiques techniques de la caméra

Caméra couleur avec vision nocturne - Capteur : CMOS 1/3" couleur - Micro incorporé (fonction audio) - Fréquence de transmission : 2,4-2,4835Ghz - Distance d'émission : 30 m - Equipée de LEDs IR pour vision nocturne - Nombre de lignes TV : 450 - Résolution : 628x586 pixels - Température de fonctionnement : -10°C~+50°C - Alimentation par adaptateur secteur (fourni)

ECO PARTICIPATION : 0,18€TTC — COUL

Désignation	Référence	€ HT	€ TTC
Le PACK de vidéo surveillance autonome	**13.5544-9**	149,67	**179,00**

PACK CHACON - Vidéo surveillance autonome

Ce système de vidéo surveillance se monte en quelques instants grâce à la technologie sans fil et reste très simple à utiliser grâce au récepteur à écran intégré et commandes en façade.

2 caméras



Contenu

2 caméras sans fil - 1 écran
1 télécommande - 2 supports de camera
2 blocs secteur - Visserie de montage
1 notice en français

Caractéristiques des caméras

Capteur CMOS 1/3'' 628x586 pixels (PAL) - Résolution 450 lignes TV - Microphone mono intégré - Luminosité minimum : 8 à 20 lux - 11 LEDs infrarouge pour vision nocturne - Fréquence de transmission : 2.4GHz- Portée de transmission : 100 à 300m en champs libre - Alimentation par bloc secteur (fourni) - Dimensions : 93x39x37mm - Poids : 150g.

Caractéristiques du moniteur

Écran TFT 7'' - Sortie vidéo : 1 vp-p / 75 Ohm - Sortie audio : 1 vp-p / 600 Ohm - Fréquence de réception : 2.4GHz - Portée : 100 à 300m en champ libre - Alimentation par bloc secteur (fourni) - Dimensions : 220x35x145mm - Poids : 580g

ECO PARTICIPATION : 0,18€TTC — COUL HF EXT

Désignation	Référence	€ HT	€ TTC
Le PACK de vidéo surveillance autonome	**13.5544-81**	233,28	**279,00**

PACK Vidéo surveillance autonome

Ce système de vidéo surveillance simple utilise une technologie numérique certifiée sans interférence et une transmission des images cryptée pour une meilleure protection de la vie privée.

L'écran, équipé d'un lecteur de carte mémoire permet d'enregistrer les images sur carte SD suivant des scénarios pré établis.

Il est possible d'ajouter jusqu'à 4 caméras supplémentaires afin de constituer un système de vidéo surveillance complet.

CONTENU DU PACK

1 DVR avec écran LCD de 7" - 1 caméra sans fil avec son antenne - 1 télécommande
Logiciel de vidéo surveillance pour PC - Alimentations - Câbles
Support de fixation - 2 autocollants de dissuasion
1 notice en français



Caractéristiques techniques du récepteur
Enregistrement sur carte SD (110mn pour 1Go à 2170mn pour 16Go) - Nombreux réglages
Sortie A/V pour branchement sur TV - Sortie USB - Alimentation par bloc secteur (fourni)
Dimensions : 223x144x35mm.

1 Caractéristiques de la caméra
Résolution : 640x480 - Objectif : F3.6mm H : 53° / V :40° - Indice IP : IP44 - Portée en champ libre : 150 mètres - 24 LEDs IR pour vision nocturne - Détecteur de mouvements intégré avec déclenchement de l'enregistrement des images - Microphone intégré
Alimentation par bloc secteur (fourni)
Dimensions: 164x64x42mm

ECO PARTICIPATION : 9390-3 : 0,04€TTC / 5544-6 : 0,06€TTC

COUL SD IR USB FIL EXT

Désignation	Référence	€ HT	€ TTC
Le Pack de vidéo surveillance autonome	**13.5544-5**	333,61	**399,00**
1 - La caméra supplémentaire	13.5544-6	154,68	**185,00**

VIDÉO SURVEILLANCE IP

Caméra IP intérieure

Cette caméra IP intérieure, équipée d'un détecteur de mouvement, est pilotable à distance via un navigateur internet.

Connexion IP sécurisée, détection de mouvement, mode alarme avec envoi de vidéos et photos par email, visualisation en temps réel à travers un navigateur Internet... Cette caméra de très haute qualité dispose des fonction permettant de l'utiliser en toute autonomie.



Contenu
1 caméra IP - 1 support orientable - 1 cordon croisé RJ45 - 1 alimentation secteur - 1 logiciel de vidéo surveillance (avec fonction encodage et décodage DivX/MJPEG) - Notice en anglais - Notice en français en téléchargement.

Fonctionalités
Pilotage à distance par navigateur internet - Détecteur de mouvement - Alerte par email - Gestion des enregistrements et playback - Fonction loop recording - Dissimulation d'adresse IP - Menu en français

Caractéristiques techniques
Capteur VGA CMOS 1/5'' - Résolution : 640x480 / 320x240 / 176x144 - 6 LEDs IR pour vision nocturne - Traitement d'image évolué - Encodeur JPEG intégré - Interface USB compatible Microsoft MSN et Netmeeting - Compatible Win 2000/XP/Vista/seven
Dimensions : 72x35x113mm - Poids : 95g

IP IR HD INT

Désignation	Référence	€ HT	€ TTC
La caméra IP intérieure	13.0702-4	95,32	**114,00**

ECO PARTICIPATION : 0,06€TTC

Caméra IP intérieure motorisée

Cette caméra permet de couvrir de grands espaces grâce à son zoom x15



Totalement pilotable à distance via un navigateur internet ou un smartphone, entièrement motorisée sur 2 axes et dotée d'un zoom x15, cette caméra permet de surveiller de grands espaces et d'en visualiser le moindre détail.

Contenu
1 camera - 1 alimentation - 1 support - Notice en français - CDrom avec logiciel de vidéo surveillance (avec fonction encodage et décodage DivX/MJPEG.)

Fonctionalités
Pilotage à distance par navigateur internet ou smartphone - Motorisation 2 axes - Zoom digital x15 - Ecoute distante par microphone intégré - Détecteur de mouvement - Alerte par email - Dissimulation d'adresse IP - Menu en français

Caractéristiques techniques
Capteur VGA CMOS 1/4'' low lux - Rotation horizontale : 350° (+175 à -175°) - Rotation verticale : 135° (45 ° à 90°) - Enregistrement IE au format AVI - Processeur d'image à haute résolution (640x480 / 320x240 / 176x144) - Compatible Windows ME/2000/XP/VISTA et Linux OS - Dimensions 119x105x126mm

IP PTZ INT

Désignation	Référence	€ HT	€ TTC
La caméra IP intérieure motorisée	13.2990-4	146,32	**175,00**

ECO PARTICIPATION : 0,06€TTC

Caméra IP extérieure haute définition

Cette caméra extrêmement robuste est particulièrement adaptée à la vision nocturne

Cette caméra IP possède un objectif haute définition équipé de 24 LEDs IR et est abritée dans un boîtier robuste et étanche (IP66). Elle est idéale pour une utilisation en extérieur.



Protégée contre les projections d'eau

BEST

Haute définition

Alerte email

Détetection de mouvement

Contenu

1 camera - 1 pare soleil - 1 support - 1 bloc d'alimentation - 1 câble RJ45 - 1CDrom de drivers - 1CDrom avec logiciel de vidéo surveillance - Visserie - Notice en anglais - Notice en français en téléchargement

Fonctionnalités

Capture d'image en HD - Détecteur de mouvement - Envoi d'email sur alarme - Archivage des captures - Fonction loop recording - Programmation d'enregistrement - Menu en français

Caractéristiques techniques

Capteur 1/4" CMOS SXGA 1.3MegaPixel - Résolution : 1280x1024 / 640x480 / 320x240 / 160x120 - Angle de vue horizontal : 71° - Angle de vue vertical : 49.5° - Indice IP : IP66 (étanche) - 24 LEDs IR - Distance de vision nocturne : 10 mètres - Protocole réseau : TCP/IP / HTTP / FTP / SMTP / DHCP / PPPoE / DDNS / UPnP / NTP - Connexion réseau : 10/100 Mbps - Compatibilité Windows 7/vista/XP/Linus 32 bits - Compatibilité Internet explorer, Firefox, Safari pour IPhone - Dimensions 236x75x75mm (hors pare soleil)
Poids : 1000g

IP IR IP66 HD EXT

Désignation	Référence	€ HT	€ TTC
La caméra IP extérieure HD	13.9221-7	291,81	**349,00**

ECO PARTICIPATION : 0,06€TTC

Caméra IP extérieure haute définition

Cette caméra IP possède un objectif haute définition équipé de 12 LEDs IR et est abritée dans un boîtier robuste et étanche (IP66). Elle est idéale pour une utilisation en extérieur.



Protégée contre les projections d'eau

Haute définition

Contenu

1 caméra - 1 support - Câblage et connectique - 1 alimentation - 1 CDrom avec logiciel de vidéo surveillance - 1 notice en Français.

Fonctionnalités

Capture d'image en HD - Surveillance et écoute à distance - Détecteur de mouvement - Menu en Français

Caractéristiques techniques

Capteur 1/4" CMOS SXGA 1.3MegaPixel - Résolution : 1280x1024 / 640x480 / 320x240 / 160x120 - Microphone haute sensibilité - Indice IP : IP66 (étanche) - 12 LEDs IR - Compatibilité Windows 7/vista/XP/Linus 32 bits - Compatibilité Internet explorer, Firefox, Safari pour IPhone
Dimensions 185x76x70mm

IR IP66 HD EXT

Désignation	Référence	€ HT	€ TTC
La caméra IP extérieure	13.9221-5	132,94	**159,00**

ECO PARTICIPATION : 0,06€TTC

Caméra IP extérieure haute sécurité

Mise en service immédiate grâce à sa fonction Plug and Play

Cette caméra IP extérieure est totalement Plug & Play et ne nécessite aucune programmation.



Caractéristiques techniques

Capteur: CCD couleur Sony Super HAD 1/3'' - Nombre de lignes : 420 lignes TV - 21 LEDs IR pour vision nocturne jusqu'à 15m - Objectif: 4mm - Format de compression vidéo: MPEG4 - Indice IP : IP66 - Système requis:- Pentium 4 1.5GHz ou plus - Windows® XP SP2 ou plus - Framework 2.0 - RAM 512Mo ou plus - Connexion réseau libre - Dimensions: Ø73 x 85mm - Poids: 420g - Livrée avec: connectique. notice en Français et logiciel de vidéo surveillance - Alimentation: adaptateur secteur 12V (non fourni)

IP IR PT INT

Désignation	Référence	€ HT	€ TTC
La caméra IP extérieure HD	13.9221-3	283,44	**339,00**

ECO PARTICIPATION : 0,06€TTC

Caméra IP intérieure "Dôme"

Surveillez à distance avec votre Smartphone ou un PC.



Totalement Plug & Play, livrée avec le logiciel Camview, cette caméra se configure en quelques minutes et permet de surveiller et d'enregistrer des images à partir d'un Smartphone ou d'un PC depuis n'importe quel endroit.

Caractéristiques techniques

Capteur CCD Sony 1/3'' - Résolution : 500 x 582 - Nombre de lignes : 420 lignes TV - Objectif: f4.0mm / F1.4 angle de vue: 72° - Format de compression vidéo: MPEG4 - Qualité d'image: 176x120 / 352x240 / 720x480 - Système requis: Pentium 4 1.5GHz (ou plus)Windows® XP SP2 (ou plus) - Menus en Français - Dim: Ø117.5 x 82.6mm - Poids: 430g - Livrée avec alimentation 12V et logiciel de vidéo surveillance CAMVIEW

IP HD INT

Désignation	Référence	€ HT	€ TTC
La caméra dôme IP intérieure	13.9221-8	258,36	**309,00**

ECO PARTICIPATION : 0,06€TTC

Caméra IP intérieure motorisée

Cette caméra de vidéo surveillance motorisée se connecte sur un réseau IP. Son détecteur de mouvement intégré permet de transmettre un message d'alarme par email.



Fonctionnalités

Afficheur LCD : affichage de l'adresse IP / réseau masque d'adresse/passerelle - Supporte DDNS - Affichage simultané de 16 canaux - Enregistrement et capture simultanés de 16 canaux - 6 LEDs IR pour vision nocturne - Détection de mouvement/alarme interne - Supporte l'alarme FTP et I/O

Caractéristiques techniques

Capteur CMOS: 300 000 pixels - Pan/tilt intégré (contrôlé via Internet) - Gauche/droite: 180° - Haut/bas: 120° - Protocoles de réseau supportés: TCP/IP, UDP, IMCP, SMTP, HTTP, FTP, DNS, DDNS, DHCP, PPPoE

Connexions réseau

Supporte 3 méthodes: IP fixe, DHCP, PPPoE (plus besoin de retenir l'adresse IP) - Supporte DHCP, installe auto-matiquement l'adresse IP (réseau plug-and-play) - Supporte Ethernet 10/100 Base-T et RJ45 - Format de compression: 30 fps
(160 x 120, 320 x 240, 640 x 480)

IP IR IP66 HD EXT

Désignation	Référence	€ HT	€ TTC
La caméra IP intérieure motorisée	13.9221	120,40	**144,00**

ECO PARTICIPATION : 0,06€TTC

PACK Vidéosurveillance + disque dur 500Go installé

Ce pack performant est composé d'un enregistreur avec son serveur internet intégré et de 4 caméras étanches dotées d'infrarouge. Il est livré avec un disque dur de 500Go installé et configuré par les techniciens de Selectronic.

Ce pack de vidéo surveillance permet de gérer les zones de détection de mouvement et les masques d'intimité. L'enregistrement de vidéo peut être activé de façon automatique en continu, il peut être programmé ou déclenché suivant détection. Les événements sont gérés par date et par type et peuvent générer une alarme, un buzzer ou un envoi d'email. Ce systèmes peut être entièrement contrôlé à distance par navigateur internet ou par smartphone.

CONTENU DU PACK
1 DVR 4 canaux - 4 caméras à infrarouge - 1 disque dur 500Go installé et configuré - 1 souris
1 Télécommande IR (pile fournie)
Tous les câbles - Toutes les alimentions - Tous les supports articulés - Toute la connectique
1 notice en Français.



Fonctionnalités
Contrôle de caméras PTZ, focus, zoom - Enregistrement automatique, programmé, suivant détection - Détection de mouvements par zones - Gestion de masques d'intimité - Activation d'alarme, de buzzer ou d'envoi d'email - Fonction de partage de fichiers - Contrôle direct par navigateur internet ou par smartphone - Gestion des sauvegardes - Gestion des journaux d'événements Recherche d'événements par date et/ou type d'événement - Gestion de mots de passe administrateur et utilisateurs

Caractéristiques techniques du DVR
Format vidéo : PAL / NSTC - Compression vidéo : H.264 - Fréquence : 25 images par seconde en PAL, 30 images par seconde en NSTC - Entrée vidéo sur BNC 4 entrées / 1 sortie - Sauvegarde vidéo au format MP4, AVI ou H.264 RAW - Résolution en sauvegarde : 352x288 en PAL, 352x240 en NSTC - Entrée audio sur RCA 4 entrées / 1 sortie - Compression audio : G.726 8k x 16 bits - Interface USB 2.0 - Interface HDD SATA jusqu'à 1To - Protocole réseau : TCP-IP / DHCP / DNS / PPPoE / Email - Connexion réseau par câble RJ45 - Alimentation 12V par adaptateur secteur (fourni) - Dimensions : 315x224 52mm - Poids : 6kg

Caractéristiques techniques des caméras
Capteur couleur CMOS (PAL) - Boîtier étanche avec pare-soleil - 26 LEDs IR pour vision nocturne jusqu'à 20m - Résolution : 512x582 - Nombre de lignes : 420 lignes TV - Objectif : F3,6mm / 72° - Dimensions : Ø70x134 mm

ECO PARTICIPATION : 0,30€TTC — PTZ IR USB FIL EXT

Désignation	Référence	€ HT	€ TTC
Le PACK + disque dur 500Go installé	13.3181-419	591,97	**708,00**
Le PACK + disque dur 500Go livré	13.3181-41	550,17	**658,00**
Le PACK sans disque dur	13.3181-4	450,67	**539,00**
Le disque dur SATA 500Go seul	13.0206-SATA	99,50	**119,00**

PACK Vidéosurveillance à écran intégré + disque dur 500Go installé

Ce pack de vidéosurveillance, livré prêt à monter, bénéficie d'une irréprochable qualité de fabrication et de présentation. Son combiné DVR et écran 10'', particulièrement efficace, reste discret et extrêmement facile à utiliser. Ce pack, prêt à monter, est livré avec un disque dur de 500Go monté et configuré par les techniciens de Selectronic.

Ce système de vidéosurveillance offre une Interface de programmation graphique pilotable par souris. Ses fonctions de visualisation en multiplex ou en plein écran, ses modes d'enregistrement programmables et son système de détection de mouvement intégré le rendent particulièrement efficace. Son port USB et sa connexion réseau permettent de partager ou transférer les images ou les vidéos capturées.

CONTENU DU PACK
1 DVR avec écran intégré 10''
4 caméras + 4 supports
1 télécommande - 1 souris
1 disque dur 500Go - 1 forfait installation du disque dur
Toutes les alimentations
Tous les câbles
Notices en anglais
Notices en français en téléchargement



Fonctionnalités
Interface de programmation graphique - Pilotable par souris - Fonction multiplex : visualisation, enregistrement, playback - 4 niveaux de qualité d'enregistrement - Modes d' enregistrement : manuel / programmé / par détection de mouvements - Auto rétablissement du système après la remise sous tension - Recherche par date ou par événement

Caractéristiques techniques
4 canaux vidéo : PAL, NTSC, SECAM, Video - Résolution de transmission : 720x480 (NTSC), 720x576 (PAL) - Résolution d'enregistrement : 320x112 (NTSC), 320x136 (PAL) - Format de compression MPEG4, JPEG - 4 canaux audio - Port USB pour disque dur externe, mémoire flash et souris - Connexion 3G - Menu multilingue - Connexion réseau DDNS, PPPoE - Moniteur 10'' LCD - Alimentation par bloc secteur 12V (fourni) - Dimensions : 300x300x120mm - Poids 5.5kg

Caractéristiques techniques des caméras
Capteur Sony super HAD 1/4'' - Objectif : f 3,6mm / F 2.0 - Résolution: 512x582 - Nombre de lignes : 420 lignes TV - Luminosité minimum : 0 lux - Boîtier étanche avec pare-soleil - 26 LEDs IR pour vision nocturne (Portée 20m) - Dimensions : 62x50 mm

ECO PARTICIPATION : 0,30€TTC — PTZ IR FIL EXT INT

Désignation	Référence	€ HT	€ TTC
Le PACK + disque dur 500Go installé	13.3181-719	642,14	**768,00**
Le PACK + disque dur 500Go livré	13.3181-71	600,33	**718,00**
Le PACK sans disque dur	13.3181-7	500,84	**599,00**
Le disque dur SATA 500Go seul	13.0206-SATA	99,50	**119,00**



PACK Vidéo surveillance intelligent et son écran

Ce système est le premier système de surveillance DVR intelligent au monde. Il appelle et notifie instantanément et activement les Smartphones équipés du logiciel EagleEyes. Facile à installer, il intègre une multitude de fonctions comme la reconnaissance et le comptage des personnes.

Ce système de vidéo surveillance permet de piloter activement les mouvements de 4 caméras grâce à son applicatif "SmartTouch" pour caméras PTZ. Il gère des plages de détection, est capable de reconnaitre et compter les flux de personnes et dresse des barrières virtuelles déclenchant les captures d'image ou les signaux d'alarme. Connecté à un réseau, informé d'un événement par ses caméras, il envoi une notification vers un iPhone, un iPad, un blackberry ou un smartphone androïde, Win Moblile ou Symbian . Il peut également être connecté via GPRS, 3G ou WiFi.

CONTENU DU PACK
1 DVR - 1 écran 15'' - 1 caméra intérieure - 3 caméras extérieures - 1 disque dur 320Go - 1 souris
1 Télécommande IR (pile fournie) - 4 câbles de 20m
1 alimentation 19V pour le DVR
Tous les supports

ÉCRAN À MOITIÉ PRIX : ÉCONOMIE 210,00€



Fonctionnalités évoluées

Fonctionnalités

Pilotage PTZ - Vitesse d'enregistrement réglable pour claque canal - Qualité d'image réglable en super best, best, high, normal - Zoom numérique x2 - Paramétrage vidéo réglable pour chaque canal - Multiplexage : image en direct, enregistrement, lecture, sauvegarde et réseau - Mode d'enregistrement manuel, programmé, sur détection, sur alarme - Détection de mouvements entièrement paramétrable - Sensibilité détection de mouvement : 4 facteurs configurables avec détection de mouvement précis - Surface de détection de mouvement : grille de 16x12 par caméra / 4 caméras - Fonctions : lecture / enregistrement réglable / gestion réseau / pilotage PTZ - Système de sauvegarde : USB 2.0 et sauvegarde à distance à partir du réseau - Enregistrement pré-alarme : 8Mo - Notification d'alarme à distance : images via courriel ou téléchargement vers site FTP - Auto-rétablissement du système après la remise sous tension

Caractéristiques techniques du DVR

4 entrées vidéo BNC - 4 entrées audio RCA - 1 Sortie audio - 2 sorties vidéo BNC - 4 entrées et 1 sortie d'alarme - Format vidéo : NTSC/PAL (automatique) - Compression H.264 temps réel - Résolution : 704×576 pixels @ 25 IPS - CIF : 352×288 pixels @ 100 IPS (PAL) - Connexion réseau : TCP/IP, PPPoE, DHCP et DDNS - Éthernet : 10/100 Base-T (supporte le contrôle à distance et LiveView via Ethernet) - Interface web : supporte logiciel AP (Windows & Mac OS) sous licence et navigateur IE, firefox - Emplacement pour un disque dur SATA (1To max) - Alimentation par bloc secteur 19V (fourni) - Dimensions : 343x59x223mm - Poids : 6kg

Caractéristiques techniques de la caméra intérieure

Capteur 1/3" HR Colour CCD - Objectif standard : f3.6mm / f2.0 - Obturateur électronique : 1/50 à 1/100000e - Angle de l'objectif: 92° - Résolution : 480 lignes TV - Rapport S/B : > 48dB (AGC off) - Luminosité minimum : 0.17 lux (F2.0) / 0 lux (IR on) - Distance de détection : 5m - Angle de détection: 40° - 12 LEDs infrarouge - Sortie vidéo : 1.0Vpp composite, 75 ohms - Alimentation : 12V - Consommation: 110mA (IR éteint), 260mA (IR allumé) - Dimensions : 90x145x32mm - Poids : 220g

Caractéristiques techniques des caméras extérieures

Capteur d'image CCD HR couleur 1/3" - Objectif standard: f3.6mm / F2.0 - Obturateur électronique: 1/50 à 1/100000e - Angle de l'objectif: 92.6° - Résolution : 420 lignes TV - Rapport S/B : > 48dB (AGC off) - Luminosité minimum : 0.05 Lux (F2.0), 0 Lux (IR on) - Distance de détection : 15m - 21 LEDs infrarouge - Sortie vidéo : 1.0Vpp composite, 75 ohms - Etanche : IP67 - Alimentation : 12V - Consommation : 70mA (IR off), 270mA (IR on) - Dimensions : 140x56x80mm - Poids: 285g

Caractéristiques techniques de l'écran

Mode d'affichage : TFT-LCD couleur 15'' - Rapport de contraste : 350:1 - Luminance : 250cd/m² - Résolution : 1024x768 - Temps de réponse : 25ms - Connectique vidéo PC : FH: 31.5 ~ 60kHz. FV: 56 ~ 75Hz - Connexion : SUB-D15 (VGA) - Standard : VGA/SVGA/XGA - Vidéo : NTSC/PAL vidéo composite - 1 entrée CVBS (BNC), 1 sortie CVBS (BNC), 1 sortie S-vidéo - Connectique audio PC : 1 x prise phono (niveau: 1.0Vp-p / 1kHz) - 1 entrée audio L/R, 1 sortie audio L/R, 2 haut-parleurs internes (2W) - Alimentation par bloc secteur 12V (Fourni) - Consommation : 20.6W - Dimensions : 340x360x150mm - Poids : 2.5kg - Livré avec : cordon d'alimentation, câble VGA, câble audio stéréo (PC), câble audio stéréo (vidéo)

ECO PARTICIPATION : 0,30€TTC — PTZ IR FIL EXT INT

Désignation	Référence	€ HT	€ TTC
Le **PACK** vidéo surveillance sans écran	13.3181-15	793,48	**949,00**
Le **PACK** vidéo surveillance filaire + écran	13.3181-17	959,87	**1148,00**

PACK Vidéo surveillance économique

L'enregistrement et la sauvegarde des images se font sur disque dur interne et la connexion informatique utilise le port USB. L'ensemble est livré avec un disque dur de 500Go installé et configuré par les techniciens de Selectronic.

CONTENU DU PACK
1 enregistreur 4 canaux - 1 disque dur 500Go installé et configuré
4 caméras infrarouge - 1 télécommande
Tous les câbles
Toutes les alimentations
Tous les supports articulés - Toute la connectique
1 notice en Français.



Caractéristiques techniques du DVR

Format de compression MPEG- 4/JPEG - Fonction d'enregistrement par détection de mouvements - Menus en Français - Multiplex : affichage en direct, enregistrement, reproduction, sauvegarde et emploi via réseau simultanés - Enregistrement dès détection de mouvements (entièrement programmable) - Auto rétablissement du système après la remise sous tension.

Caractéristiques des caméras

Capteur couleur CMOS (PAL) - Résolution: 512x582 - Nombre de lignes : 420 lignes TV
Objectif : F3,6mm / 72° - Boîtier étanche avec pare-soleil - 11 LEDs IR pour vision nocturne (Portée 15m) - Dimensions : Ø50 x 50 mm

ECO PARTICIPATION : 0,30€TTC — IR FIL EXT

Désignation	Référence	€ HT	€ TTC
Le **PACK** sans disque dur	13.3181-8	291,81	**349,00**
Le **PACK** + disque dur 500Go livré	13.3181-81	391,30	**468,00**
Le **PACK** + disque dur 500Go installé	13.3181-819	433,11	**518,00**
Le disque dur SATA 500Go seul	13.0206-SATA	99,50	**119,00**

PACK Vidéo surveillance

Ce pack d'entrée de gamme offre un excellent rapport qualité / prix et dispose des fonctionnalités essentielles à un système de vidéo surveillance.

Ce pack, composé d'un enregistreur, d'une caméra intérieure "Dôme" et d'une caméra "Bullet" est livré prêt à installer. Il peut être connecté à un téléviseur ou un moniteur et est muni d'un port USB.
Son menu en français permet de configurer toutes les conditions de supervision et d'enregistrement et d'organiser les sauvegardes sur disque dur interne (en option) ou sur support externe via le port USB.

CONTENU DU PACK
1 enregistreur - 1 caméra dôme
1 caméra bullet -Télécommande
Bloc secteur - Notice en Français - Logiciel (non compatible avec Windows VISTA et Windows 7)

Caméra dôme
Enregistreur
2
Caméra bullet

199,00€

Fonctionnalités
Enregistrement en temps réel sur disque dur SATA (non fourni) - Format de compression MJPEG - Sauvegardes par port USB 2.0 intégré - Menus en Français - Fonctions d'enregistrement manuel, programmé, et par détection de mouvements (configurable) - Auto rétablissement du système après remise sous tension - Temps d'enregistrement indicatif : 170 jours sur 4 canaux - Fonction duplex : affichage en direct, enregistrement et sauvegarde simultanés - Vitesse d'enregistrement configurable en high, normal et basic - Sensibilité de la détection de mouvement réglable - Nombreux réglages de l'image.

Caractéristiques de l'enregistreur
Format vidéo : NTSC ou PAL - Résolution: 720 × 480 pixels à 30 IPS (NTSC) / 720 × 576 pixels à 25 IPS (PAL) - Disque dur de type SATA, capacité 2To max (non fourni) - Différents modes d'enregistrement - Alimentation : 12V - Dimensions : 250x235x38mm

Caractéristiques de la caméra dôme
Capteur : CMOS 1/3'' - Objectif : 3.6/6mm/F2.0 - Nombre de lignes : 400 lignes TV - Résolution : 512x582 - Éclairage min.: 0.5 lux - Balance des gains automatique - Balance de blanc automatique - Angle d'ouverture réglable - Contrôle de l'exposition automatique - Synchronisation interne - Sortie vidéo : 1Vpp @ 75 ohms BNC - Alimentation : 12V 300mA - Dimensions : 57x35x35mm - Poids : 130g

Caractéristiques de la caméra Bullet
Capteur CMOS 1/3'' - Objectif : 3.6mm (72 °) / 6.0mm (52 °) - Nombre de lignes : 380 lignes TV - Nombre de LEDs IR : 11 - Distance de la vision nocturne : 15m - Luminosité minimum : 0 lux - Balance des gains automatique - Contrôle de l'exposition automatique - Obturateur électronique réglable - Alimentation : 12V
Dimensions : 51x50x120mm - Poids : 290g

ECO PARTICIPATION : 0,30€TTC — USB FIL INT

Désignation	Référence	€ HT	€ TTC
Le **PACK** vidéo surveillance filaire	13.3181-12	166,39	**199,00**
Le **PACK** + disque dur 500Go installé	13.3181-139	240,80	**288,00**
Le **PACK** + disque dur 500Go livré	13.3181-13	199,00	**238,00**

PACK Vidéo surveillance à écran intégré

Ce pack prêt à installer permet de bénéficier d'un système de vidéo surveillance complet et discret.

Les 4 caméras couleur CMOS avec LED infrarouges, les 4 câbles d'alimentation de 20m et l'enregistreur numérique 4 canaux à afficheur LCD intégré font de ce pack, le pack idéal pour la vidéo surveillance d'une maison. Les enregistrements peuvent être programmés, déclenchés manuellement ou après détection de mouvement et sont sauvegardés sur le disque dur interne. Le port USB permet de sauvegarder des données et la télécommande ainsi que la souris permettent de configurer et piloter très facilement l'ensemble du système.

CONTENU DU PACK
1 DVR 4 canaux - 1 écran 7" intégré - 4 caméras IR - 1 souris - 1 télécommande (pile fournie) - 1 disque dur 500Go - Tous les câbles
Toutes les alimentions - Tous les supports articulés - Toute la connectique - Notice en Français.



Fonctionnalités
Réglages de qualité de l'image - Réglages vidéo : contraste, clarté, intensité - Détection de mouvement intégré - Dispositif de verrouillage - Détection de perte de l'image - Mode d'enregistrement manuel, programmé, par détection de mouvement - Titre des caméra programmables - Horodatage - Auto-rétablissement du système après la remise sous tension

Caractéristiques du DVR
Format vidéo: PAL - Format de compression vidéo : MJPEG (CIF) - Entréee vidéo : 4 canaux, signal vidéo composite 1Vpp / 75 ohms BNC - Sorties vidéo : 2x signal vidéo composite 1Vpp / 75 ohms BNC - Résolution d'enregistrement (PAL) : CIF 352 x 288 pixels à 100 IPS - Surface de détection de mouvement : grille 16 x 12 par canal - Sensibilité détection de mouvement réglable sur 5 niveaux - Sauvegarde de données par connexion à un PC depuis port USB - Contrôle PTZ : RS-485 - Alimentation par bloc secteur 12V (fourni) - Consommation : < 30W - Dimensions : 200 x 210 x 130mm - Poids: 2250g.

Caractéristiques des caméras
Capteur CMOS 1/4" - Objectif : 6mm - Angle de l'objectif : 39.8° - Système de balayage : PAL
Nombre de pixels : 628x582 (V) - PAL - Résolution : 380 lignes TV - Luminosité minimum : 0.2 lux (IR éteint) - 11 LEDs infrarouge - Sortie vidéo : 1.0Vpp composite, 75 ohms
Alimentation par bloc secteur 12V (fourni) - Dimensions : Ø45 x 55mm
Poids: 290g

ECO PARTICIPATION : 0,30€TTC — IR FIL INT

Désignation	Référence	€ HT	€ TTC
Le **PACK** vidéo surveillance à écran intégré	13.3181-6	438,13	**524,00**



ENREGISTREURS NUMÉRIQUES

Enregistreur vidéo 4 ou 8 canaux

Cet enregistreur de vidéosurveillance gère les zones de détection de mouvement et peut être piloté à distance depuis un navigateur Internet ou un Smartphone. Cette version est livrée avec un disque dur de 500Go configuré par les techniciens de Selectronic.

Cet enregistreur de vidéosurveillance permet de piloter 4 ou 8 caméras (selon version) et de gérer leurs fonctions PTZ, focus et zoom. Il permet de gérer les zones de détection de mouvement et les masques d'intimité. L'enregistrement de vidéo peut être activé de façon automatique en continu, il peut être programmé ou déclenché suivant détection. Les événements sont gérés par date et par type et peuvent générer une alarme, un buzzer ou un envoi 'email. Cet enregistreur peut être entièrement contrôlé à distance par navigateur internet ou par smartphone.



Alerte email
Contrôlable par Internet
Détection de mouvement

Contenu
1 enregistreur de vidéosurveillance - 1 télécommande
1 souris - 1 bloc secteur - 1 logiciel de vidéosurveillance - 1 notice en Français
1 disque dur 500Go installé (selon modèle)

Fonctionnalités
Contrôle de caméras PTZ, focus, zoom - Enregistrement automatique, programmé, suivant détection - Détection de mouvements par zones - Gestion de masques d'intimité - Activation d'alarme, de buzzer ou d'envoi d'email - Fonction de partage de fichiers - Contrôle direct par navigateur internet ou par smartphone - Gestion des sauvegardes - Gestion des journaux d'événements - Recherche d'événements par date et/ou type d'événement - Gestion de mots de passe administrateur et utilisateurs

Caractéristiques techniques
Format vidéo : PAL / NSTC - Compression vidéo : H.264 - Fréquence : 25 images par seconde en PAL, 30 images par seconde en NSTC - Entrée vidéo sur BNC 4 ou 8 entrées (selon modèle) / 1 sortie - Sauvegarde vidéo au format MP4, AVI ou H.264 RAW - Résolution en sauvegarde : 352x288 en PAL, 352x240 en NSTC - Entrée audio sur RCA 4 ou 8 entrées (selon modèle) / 1 sortie - Compression audio : G.726 8k x 16 bits - Interface USB 2.0 - Interface HDD SATA jusqu'à 1To - Protocole réseau : TCP-IP / DHCP / DNS / PPPoE / Email - Connexion réseau par câble RJ45 - Alimentation 12V par adaptateur secteur (fourni) - Dimensions : 315x224x52mm - Poids : 6kg

USB PTZ FIL INT

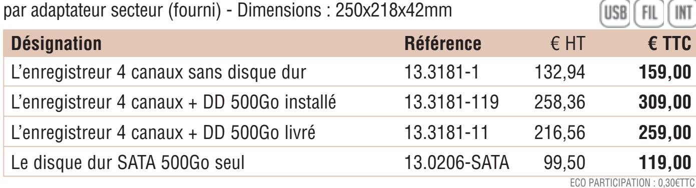
Désignation	Référence	€ HT	€ TTC
L'enregistreur 8 canaux sans dique dur	13.3181-3	250,00	**299,00**
L'enregistreur 8 canaux + DD 500Go installé	13.3181-319	375,42	**449,00**
L'enregistreur 8 canaux + DD 500Go livré	13.3181-31	333,61	**399,00**
L'enregistreur 4 canaux sans dique dur	13.3181-2	174,75	**209,00**
L'enregistreur 4 canaux + DD 500Go installé	13.3181-219	300,17	**359,00**
L'enregistreur 4 canaux + DD 500Go livré	13.3181-21	258,36	**309,00**
Le disque dur SATA 500Go seul	13.0206-SATA	99,50	**119,00**

ECO PARTICIPATION : 0,30€TTC

Enregistreur vidéo 4 canaux

Cet enregistreur de vidéosurveillance permet de piloter 4 caméras. Les événements sont gérés par date et peuvent être sauvegardés sur un disque dur interne (optionnel) ou externe connecté par le port USB. Il est fourni avec son disque dur de 500Go installé et configuré par les techniciens de Selectronic.

Cet enregistreur de vidéosurveillance propose un excellent rapport qualité pris et offre toutes les fonctions basiques nécessaires à la mise en oeuvre d'un système de vidéosurveillance sur 4 canaux.



Contenu
1 enregistreur de vidéosurveillance
1 télécommande - 1 bloc secteur - 1 logiciel de vidéosurveillance - 1 disque dur 500Go - 1 notice en anglais - Notice en français en téléchargement

Caractéristiques techniques
4 entrées vidéo sur BNC - 4 entrées audio sur RCA - 1 sortie vidéo sur BNC - 1 sortie audio sur RCA - Format vidéo : PAL / NSTC - Fréquence : 25 images par seconde en PAL, 30 images par seconde en NSTC - Compression vidéo : M-JPEG - Résolution : 1600x1200, 1280x1024, 1024x768 - Interface USB 2.0 - Interface HDD SATA jusqu'à 1To - Alimentation 12V par adaptateur secteur (fourni) - Dimensions : 250x218x42mm

USB FIL INT

Désignation	Référence	€ HT	€ TTC
L'enregistreur 4 canaux sans disque dur	13.3181-1	132,94	**159,00**
L'enregistreur 4 canaux + DD 500Go installé	13.3181-119	258,36	**309,00**
L'enregistreur 4 canaux + DD 500Go livré	13.3181-11	216,56	**259,00**
Le disque dur SATA 500Go seul	13.0206-SATA	99,50	**119,00**

ECO PARTICIPATION : 0,30€TTC

Combo enregistreur vidéo avec écran 19"

Cet appareil combine un enregistreur vidéo doté de toutes les fonctions nécessaires à un système de télésurveillance avec un écran de 19''. Il accepte jusqu'à 4 caméras et sauvegarde les images sur un disque dur interne (non fourni) jusqu'à 1To. Son port ethernet intégré lui permet de partager ses données sur réseau informatique.



Contenu
1 combo écran + DVR - 1 télécommande IR
1 alimentation secteur - 1 logiciel de télésurveillance
1 notice en français

Fonctionnalités
Multiplexage : affichage en direct, enregistrement, visualisation des images, copie de sauvegarde et réseau - Vitesse d'enregistrement configurable : high, normal, basic - Fonction de détection de mouvement à sensibilité réglable - Zoom numérique - Fonction PTZ - Fonction d'horodatage

Caractéristiques techniques
4 entrées Vidéo - 4 entrées Audio - 1 sortie vidéo BNC - 1 sortie VGA - 1 Sortie audio - Haut-parleur intégré - Port Ethernet - Écran LCD 19'' True Colour grade A - Résolution : 1440 x 900 pixels - Résolution d'enregistrement : 704×576p à 100ips - Format de compression : H.264 - Slot pour disque dur SATA 1To max - Alimentation : 12VCC - Dimensions : 443x379x195mm - Poids : 6kg

USB PTZ FIL INT

Désignation	Référence	€ HT	€ TTC
Le pack enregistreur vidéo 4 canaux	13.3181-5	634,62	**759,00**
L'enregistreur + DD 500Go	13.3181-51	718,23	**859,00**
L'enregistreur + DD 500Go installé	13.3181-519	760,03	**909,00**

ECO PARTICIPATION : 0,30€TTC

Enregistreur vidéo 4 canaux sur USB

Affichage de l'image : 1 canal ou mosaïque. Mode d'enregistrement : mouvement, capteur, programmé, manuel. Détection multi alarme. Enregistrement avec écrasement.



Caractéristiques techniques :
4 Canaux vidéo + 2 canaux audio - Format de compression vidéo H.264, 5 niveaux de qualité d'enregistrement et d'images - Système d'exploitation : Windows XP/Vista & Windows 7 32/64-bit - Résolution vidéo : PAL : 704x576, 352x288, NTSC : 640x480, 320x240 - Alimentation par le port USB compatible USB2.0

FIL INT

Désignation	Référence	€ HT	€ TTC
Le convertisseur vidéo 4 canaux	13.3315-3	91,14	**109,00**

Enregistreur vidéo compact

Léger, facilement paramétrable, utilisant des cartes SD, cet enregistreur vidéo permet de connecter 2 caméras vers un moniteur et d'enregistrer toutes les images ou photos souhaitées.

Cet enregistreur vidéo offre toutes les fonctions d'un enregistreur classique ainsi qu'une fonction de détection de mouvement avancée. Il ne mesure que 15cm de longueur, ne pèse que 135g et enregistre sur une carte SD jusqu'à 32Go.



Contenu
1 enregistreur vidéo - 1 bloc d'alimentation
1 cordon DIN / RCA - 2 cordons RCA
1 notice en français

Fonctions
Capture de vidéos - Capture d'images - Déclenchement manuel ou après après détection de mouvement - Paramétrage du nombre d'images capturées - Paramétrage de la durée des films capturés - Paramétrage de la sensibilité du détecteur de mouvement - Paramétrage de la zone de détection de mouvement - Paramétrage de la qualité photo - Paramétrage de la qualité vidéo - Fonction look recording (enregistrement continu) - Menu graphique à l'écran - Enregistrement sur carte SD/SDHC (jusqu'à 32Go)

Caractéristiques techniques
Entrée vidéo : 2 canaux (RCA) 1.0Vpp/75 ohms - Entrée audio : 2 canaux (RCA) 600 ohm - Sortie vidéo : sortie vidéo 1 canal - Sortie audio : 1 sortie audio - Enregistrement vidéo à 25 images par seconde - Format d'enregistrement : M-JPEG - Résolution : CIF 360x288 (interpolation vers 720x576 pixels) - Capacité d'enregistrement : ±30Mo/m - Capture d'image au format JPEG - Résolution : 720x576 pixels - Alimentation : 12Vcc/1A (bloc secteur fourni) - Dimensions : 155x95x30 mm - Poids : 135g

FIL INT

Désignation	Référence	€ HT	€ TTC
L'enregistreur vidéo	13.0920-6	149,67	**179,00**
La carte SDHC - 8Go - Classe 10	13.0252-8	14,97	**17,90**
La carte SDHC - 16Go - Classe 10	13.0252-16	28,34	**33,90**
La carte SDHC - 32Go - Classe 10	13.252-32	30,85	**36,90**

Enregistreur vidéo compact

Compatible avec tous types de caméras de surveillance et particulièrement compact, il vous permettra de surveiller les allées et venues en votre absence, tout en réutilisant votre vieille caméra à connectique RCA



Fonctionnalités
Avec détection de mouvements - Idéal pour une utilisation mobile - Connexions possible de tous types de caméras de surveillance

Contenu
1 DVR compact - 1 bloc d'alimentation - 1 carte SD 128MB - 1 notice d'utilisation

Caractéristiques techniques
Mémoire interne 32MB (via carte type SD 128MB extensible jusqu'à 2GB) - Détecteur de mouvements intégré avec enregistrement de séquences vidéo de 10 sec. en format AVI (320 x 240p) - Entrée vidéo RCA pour une caméra, 1 sortie RCA vidéo out - Alimentation par bloc secteur 5V/350mA - Dimensions : 120 x 110 x 25mm - Poids : 500g

Désignation	Référence	€ HT	€ TTC
L'enregistreur vidéo compact	13.8213-2	99,50	**119,00**

Carte vidéo DVR 4 canaux pour PC

Cette carte, livrée avec son logiciel, permet de superviser 4 caméras de vidéo surveillance depuis n'importe quel PC.



Contenu
1 carte d'acquisition - 1 port externe 25 broches femelle - 1 notice en anglais uniquement

Fonctionnalités
Affichage et enregistrement à max. 25ips (réf. : 3315-4) ou 100ips (réf. : 3315-5) en PAL et 30ips (réf. : 3315-4) ou 120ips (réf. : 3315-5) en NTSC - Déclenchement multi alarme : capteur ou mouvements - Modes d'enregistrement: manuel, programmé, détection de mouvement et par déclenchement d'un capteur - Notification automatique par email

Caractéristiques techniques
Résolution : PAL: 704 x 576. 352 x 288 (réf. 3315-4) - Perte d'image et disque dur plein - Compression vidéo H.264 - Contrôle à distance et contrôle PTZ via navigateur - Compatible avec les téléphones portables (Symbian. WinCE. iPhone. Android. Blackberry) - Réseau : TCP/IP - Entrée 4 canaux - Sortie relais 1 canal - Sortie 2 canaux (3315-4)- Logiciel : Internet Explorer et CMS (inclus) - Configuration minimale requise : Windows 2000 (SP4) / XP (SP2) / Vista / Win7 / 64-bit - CPU : Intel Pentium III/800Mhz (réf. : 3315-4) / Intel Pentium IV 2.8GHz (réf. : 3315-5) - RAM : 256MB (réf. : 3315-4) / 512Mo (réf. : 3315-5) - HDD: >250Go

FIL INT

Désignation	Référence	€ HT	€ TTC
La carte vidéo DVR 4 canaux 100 im/s	13.3315-5	103,68	**124,00**
La carte vidéo DVR 4 canaux 25 im/s	13.3315-4	82,78	**99,00**

WESTERN DIGITAL - Disque dur SATA 500Go

Compatible avec tous les enregistreurs vidéo de la gamme.



Caractéristiques techniques
Disque dur de type SATA - Capacité: 500Go

Désignation	Référence	€ HT	€ TTC
Le disque dur SATA 500Go	13.0206-SATA	99,50	**119,00**

CAMÉRAS FILAIRES EXTÉRIEURES

Caméra extérieure mini tube

Particulièrement discrète avec un diamètre de 22mm seulement, cette caméra de vidéo surveillance peut être utilisée en intérieur ou à l'extérieur sous abri.



22mm

Caractéristiques
Capteur CCD couleur 1/4" - Objectif : 3.6mm - Résolution : 420LTV - Sensibilité : 1.0lx Contrôle des gains automatique - Sortie vidéo : 1Vpp/75ohm - Synchro interne - Température d'utilisation : -20~50°C - Alimentation : 12V Dimensions : 22x80 mm - Poids : 58g - Livrée avec support et kit de fixation

COUL FIL EXT

Désignation	Référence	€ HT	€ TTC
1 - La caméra mini tube objectif standard	13.2210-6	40,05	**47,90**
2 - La caméra mini tube objectif Pinhole	13.2210-7	43,39	**51,90**

ECO PARTICIPATION : 0,18€TTC

Caméra extérieure mini Bullet

Cette caméra de vidéosurveillance compacte offre un excellent rapport qualité / prix et peut être positionnée à l'intérieur ou à l'extérieur grâce à son boitier étanche.



Caractéristiques techniques
Capteur CMOS 1/3'' - Objectif : 3.6mm (72 °) / 6.0mm (52 °) - Nombre de lignes : 420 lignes TV - Luminosité minimum : 0 lux - Nombre de LEDs IR : 11 - Distance de vision nocturne : 15m - Balance des gains automatique - Réglage de l'exposition automatique - Balance des blancs automatique - Obturateur électronique réglable - Contrôle de l'exposition - automatique - Alimentation : 12V - Dimensions : 51x50x120mm

FIL

Désignation	Référence	€ HT	€ TTC
La caméra extérieure mini Bullet	13.2210-9	35,03	**41,90**

ECO PARTICIPATION : 0XX€TTC

Caméra extérieure Bullet

Equipée de 26 LEDs infrarouge, cette caméra offre une portée de 20 mètres dans l'obscurité totale. Cette caméra de vidéosurveillance compacte offre un excellent rapport qualité / prix et peut être positionnée à l'intérieur ou à l'extérieur grâce à son boitier étanche.



Caractéristiques techniques
Capteur Sony CCD 1/3'' - Objectif : 3.6mm (72 °) / 6.0mm (52 °) - Résolution : 420 lignes TV - Luminosité minimum : 0 lux - Nombre de LEDs IR : 26 - Distance de la vision nocturne : 20m - Balance des gains automatique - Obturateur électronique réglable - Contrôle de l'exposition automatique Alimentation: 12V - Dimensions : 134x70mm

COUL IR FIL EXT

Désignation	Référence	€ HT	€ TTC
La caméra extérieure "Bullet"	13.2210-10	39,21	**46,90**

Caméra extérieure Bullet

Cette caméra est un modèle compact de haute performance destinée à la vidéo-surveillance en extérieur avec une excellente qualité d'image. Un ensemble de 24 LEDs infra-rouges, activées automatiquement par une cellule photo électrique permet une vision nocturne jusqu'à 20 m.



Caractéristiques techniques
Capteur CCD SHARP 1/3'' - Standard PAL / NTSC - Objectif : F3.6mm / 92° - Nombre de lignes : 420 lignes TV - Résolution : 512x582 pixels - Nombre de LEDs IR : 24 LEDs - Distance de vision nocturne : 20m - Balance des gains automatique. balance de blanc - Iris électronique - Contrôle de l'exposition automatique - Alimentation: 12V - Boîtier étanche avec pare-soleil - Dimensions : 61x116 mm - Livrée avec support articulé et adaptateur secteur

COUL IR FIL EXT

Désignation	Référence	€ HT	€ TTC
La caméra extérieure "Bullet"	13.2210-1	54,26	**64,90**

ECO PARTICIPATION : 0,18€TTC

Caméra extérieure Bullet

Cette caméra est un modèle compact de hautes performances destinée à la vidéo-surveillance en extérieur avec une excellente qualité d'image. Un ensemble de 2 LEDs infra-rouges combinées avec un excellent capteur SONY permet une vision nocturne jusqu'à 20 m.

Capteur SONY®



Caractéristiques techniques
Capteur CCD SONY 1/4'' - Objectif : 3.6/6/8 mm - Nombre de lignes : 420 lignes TV - Résolution : PAL : 752x582 NTSC : 768x494 - Nombre de LEDs IR : 20 LEDs - Distance de la vision nocturne : 25m - Boîtier étanche - Réglage du gain automatique - Balance des blancs automatique - Obturateur électronique : 1/50~1/100000s - Iris électronique - Synchronisation interne - Contrôle de l'exposition automatique - Alimentation : : 12V - Dimensions : 90x120 mm - Livré avec support articulé

COUL IR FIL EXT

Désignation	Référence	€ HT	€ TTC
La caméra extérieure "Bullet"	13.2210-5	58,44	**69,90**

ECO PARTICIPATION : 0,18€TTC

Caméra extérieure à focale variable

Équipée d'un zoom réglable et d'une focale variable, d'un excellent capteur SONY et d'un boitier totalement étanche (IP66) et d'un ensemble de LEDs infrarouges, cette caméra de vidéo surveillance est destinée à produire des images d'excellente qualité dans toutes les circonstances.

Zoom et focale variable



Totalement étanche IP66

Caractéristiques techniques
Capteur CCD SONY 1/3'' - Objectif avec varifocale intégrée: f4.0 ~ f9.0mm - Angle : 37° ~ 76° - Nombre de lignes : 420 lignes TV - Résolution : 500x582 - Distance de vision nocturne : 30m - Zoom et focale réglables - Éclairement min.: 0.8 lux - Boîtier étanche (IP66) - Contrôle du gain automatique - Balance des blancs automatique - Obturateur électronique : 1/50~1/100000s - Synchronisation interne - Contrôle de l'exposition automatique - Alimentation : 12V - Dimensions : 95x160mm - Poids : 1.15kg - Livré avec support de montage et pare-soleil

COUL HD IR FIL EXT

Désignation	Référence	€ HT	€ TTC
La caméra extérieure à focale variable	13.7948-3	141,30	**169,00**

ECO PARTICIPATION : 0,18€TTC

Caméra extérieure mini Bullet HD

Cette caméra de vidéo surveillance, dotée d'un ensemble de 11 LEDs permettant une vision nocturne jusqu'à 15 mètres est équipée d'un capteur haute définition.



Caractéristiques techniques
Capteur CMOS 1/3'' - Objectif : 3.6mm (72 °) / 6.0mm (52 °) - Nombre de lignes : 520 lignes TV - Nombre de LEDs IR : 11 LEDs - Distance de la vision nocturne : 15m - Illumination minimum : 0 lux - Balance des gains automatique - Obturateur électronique réglable - Contrôle de l'exposition automatique - Alimentation: 12V - Dimensions : 51x50x120mm

COUL IR FIL EXT

Désignation	Référence	€ HT	€ TTC
La caméra extérieure mini bullet	13.2210-4	43,48	**52,00**

ECO PARTICIPATION : 0,18€TTC

Caméra extérieure mini Bullet

Cette caméra de vidéo surveillance, dotée d'un ensemble de 11 LEDs permettant une vision nocturne jusqu'à 15 mètres offre les fonctions de base d'une caméra de vidéo surveillance pour un excellent rapport qualité / prix.



Caractéristiques techniques
Capteur CMOS 1/3'' - Objectif : 3.6mm (72 °) / 6.0mm (52 °) - Nombre de lignes : 380 lignes TV - Nombre de LEDs IR : 11 - Distance de vision nocturne : 15m - Luminosité minimum : 0 lux - Balance des gains automatique - Obturateur électronique réglable - Contrôle de l'exposition automatique - Alimentation: 12V - Dimensions : 51x50x120mm

COUL IR FIL EXT

Désignation	Référence	€ HT	€ TTC
La caméra extérieure mini bullet	13.2210-3	33,36	**39,90**

ECO PARTICIPATION : 0,18€TTC

Caméra extérieure HD

Dotée d'un capteur CCD SONY Super HAD et d'un réseau de 26 LEDS permettant une vision nocturne jusqu'à 20 mètres, cette caméra de vidéo surveillance haut de gamme offre une excellente qualité d'image dans toutes les situations.
Son boitier étanche selon l'indice IP 67 lui permet d'être installée à l'extérieur et de résister à toutes les intempéries.

Capteur super HAD SONY®



Caractéristiques techniques
Capteur CCD SONY 1/3'' Super HAD - Objectif : f3.6mm / F2.0 / Angle : 92.6° - Nombre de lignes : 520 lignes TV - Résolution : PAL:752x582 NTSC : 768x494 - Nombre de LEDs IR : 26 LEDs - Distance de vision nocturne : 20m - Activation automatique de la fonction IR en cas de lumière ambiante trop faible - Luminosité minimum : 0.6 Lux (F2.0), 0 Lux (15m IR) - Boîtier étanche (IP67) - Contrôle du gain automatique - Balance des blancs automatique - Obturateur électronique : 1/50~1/100000s - Synchronisation interne - Contrôle de l'exposition automatique - Alimentation : 12V - Dimensions : 70x134.4mm - Poids : 380g - Livrée avec support articulé

COUL HD IR FIL EXT

Désignation	Référence	€ HT	€ TTC
La caméra extérieure HD à vision nocturne	13.7948-2	112,04	**134,00**

ECO PARTICIPATION : 0,18€TTC

Caméra extérieure zoom x16

Cette caméra de vidéo surveillance haut de gamme est équipée d'un capteur SONY Super HAD, d'un puissant zoom x16 et d'un réseau de 42 LEDs permettant une vision nocturne jusqu'à 70 mètres.



Vision nocturne à 70m

Caractéristiques techniques
Capteur CCD SONY 1/3'' Super HAD - Nombre de lignes : 480 lignes TV - Résolution : PAL 752x582, NTSC 768x494 - Zoom : 16X - Nombre de LEDs IR : 42 LEDs - Distance de la vision nocturne : 70m - Luminosité minimum : 0 Lux - Boîtier étanche - Contrôle du gain automatique - Balance des blancs automatique - Obturateur électronique : 1/50 ~ 1/100000s - Synchronisation interne - Contrôle de l'exposition automatique - Sortie vidéo : 1.0Vp-p/75 BNC - Alimentation: 12V Dimensions : 195x110mm -Livré avec support articulé

COUL HD IR FIL EXT

Désignation	Référence	€ HT	€ TTC
La caméra extérieure zoom x 16	13.7948	174,75	**209,00**

ECO PARTICIPATION : 0,18€TTC

Caméra extérieure dôme haute vitesse

La "ROLLS" des caméras de surveillance. Indestructible, dotée d'une motorisation hyper rapide et d'un objectif à zoom intégrée, c'est la caméra de surveillance professionnelle par excellence.

Dotée d'un capteur super HAD à très haute luminosité, d'un zoom puissant (x100) et d'un contrôle de rotation programmable et ultra rapide, cette caméra de très haute qualité est équipée de la meilleure technologie. Construite en alliage de fer et de carbone offrant une excellente protection contre le vandalisme et les conditions climatiques ainsi qu'une très bonne dissipation thermique, cette caméra peut être installé à n'importe quel endroit. Certains de nos client l'utilisent en front de mer depuis plusieurs années !

Capteur super HAD
Totalement étanche



Motorisée
Zoom x100

Caractéristiques techniques
Capteur CCD SONY 1/4'' - Objectif avec varifocale : f4.2 ~ f42mm - Nombre de lignes : 500 lignes TV - Luminosité minimum : 0.7 lux - Mouvements PAN / TILT haute vitesse et zoom à focalisation automatique - Rotation sur 360 degrés continue - Vitesse de rotation : 0.5 - 160°/s - Vitesse d'inclinaison : 0.5 - 90°/s - Obturateur électronique auto ou manuel : de 1/50 à 1/120000s - Zoom : X100 (X10 optique et X10 numérique) - Décodeur intégré et multi protocole - Inclinaison de 0 à 90° avec renversement automatique - 128 préréglages - 1 mode balayage. et 4 configurables - Interface RS485/RS232 - Support anti vandale - Haute sensibilité lumineuse - Facilité de réglage avec son OSD - Sortie vidéo: 1.0Vpp composite. 75 ohms - Connecteur BNC - Alimentation: 12V 1.5A - Température de fonctionnement : -10 à + 50° C - Dimensions : 29x19.5x20.5cm - Poids : 3kg

COUL PTZ FIL EXT

Désignation	Référence	€ HT	€ TTC
La caméra dôme extérieure motorisée	13.1299-4	517,56	**619,00**

ECO PARTICIPATION : 0,18€TTC

Caméra extérieure dôme haute sécurité

Équipée d'un capteur CCD SONY 1/3'' haute définition à varifocale et de 17 LEDs IR pour une vision nocturne jusqu'à 15m, montée sur un support 3 axes, cette caméra offre une très grande surface de supervision et reste à l'abri du vandalisme dans son boîtier en aluminium.



Contenu

1 camera dôme - Vis et chevilles de fixation - 1 fiche technique en anglais

Caractéristiques techniques

Boitier anti vandale ultra robuste - Support 3 axes intégré totalement orientable - Capteur CCD SONY 1/3'' - Objectif : 3.5-8mm à varifocale - Obturateur électronique : 1/50~1/100000s - Résolution 600 lignes TV - Éclairement minimum : 0.1 Lux (F1.2) - Fonction SNR (Super Noise Réduction) - Balance des gains, des blancs et contrôle de l'exposition automatiques - Synchronisation interne - Vision nocturne jusqu'à 15m grâce à 17 LEDs infrarouge - Alimentation: 12V - Dimensions : Ø135x93mm

HD IR FIL EXT

Désignation	Référence	€ HT	€ TTC
La caméra ext. dôme haute sécurité	13.1299-12	132,94	**159,00**

ECO PARTICIPATION : 0,18€TTC

Caméra extérieure Dôme HD

Équipée d'un capteur CCD SONY Super HAD, d'un objectif à focale variable, d'un zoom réglable et de 30 LEDs infrarouges, cette caméra dôme transmet une image précise dans toutes les circonstances. Sa fabrication très robuste, son boîtier anti vandales et sa protection contre l'humidité garantissent sa longévité.



Caractéristiques techniques

Capteur CCD SONY 1/3'' Super HAD - Objectif : 3.5-8 mm varifocale - Nombre de lignes : 600 lignes TV - Nombre de LEDs IR : 30 LEDs - Distance de vision nocturne : 30m - Luminosité minimum : 0 lux - Indice IP : IP55 - Réglages externes de la focale et du zoom - Contrôle du gain automatique - Balance des blancs automatique - Obturateur électronique : 1/50~1/100000s - Iris électronique - Compensation du contre-jour automatique - Synchronisation interne - Contrôle de l'exposition automatique
Alimentation: 12V - Dimensions : Ø85x120 mm

COUL HD IR FIL EXT

Désignation	Référence	€ HT	€ TTC
La caméra extérieure dôme	13.1299-6	95,32	**114,00**

ECO PARTICIPATION : 0,18€TTC



Les caméras dôme

Les caméras dôme permettent de surveillée une zone à 360° et peuvent généralement être programmées pour effectuer des rotations à vitesse prédéfinie. Ces caractéristiques génèrent une sécurité plus grande mais également une réduction du nombre de caméras nécessaire donc des coûts de l'installation.



Les caméras à monture C

La monture C est une monture standard fréquemment utilisée sur les caméras de vidéosurveillance. La variété des objectifs disponibles permet d'adapter las caméras aux conditions particulières d'utilisation : lumière faible, angle étroit, …

Caméra à monture C

Cette caméra à objectifs interchangeables combine une prise de vue à vitesse d'obturateur élevée et/ou faible qui lui permet de s'adapter rapidement au variations d'intensité lumineuse.



Fonctionnalités :

Zoom numérique x3 - Haute sensibilité lumineuse - Balance des gains et des blancs automatiques - Commutation automatique ou manuelle d'une image couleur vers N/B pour la surveillance diurne ou nocturne - Fonction WDR réglable (marche/arrêt) - Contrôle de l'exposition automatique.

Caractéristiques techniques

Capteur : CCD SONY 1/3'' - Objectif : monture C ou CS (non fourni) - Nombre de lignes : 470 lignes TV - Résolution : 752x582 - Éclairement min.: 0.1 lux - Rapport signal/ bruit élevé - Avec filtre IR-cut amovible - Obturateur électronique automatique intégré : 1/50~1/100000s - Synchronisation interne / externe - Température de fonctionnement : -10° à 50°C - Sortie vidéo: 1.0Vpp composite 75 ohm - Alimentation : 12V (non fourni)
Dimensions : 130x66x52mm - Poids : 520g

COUL FIL INT

Désignation	Référence	€ HT	€ TTC
La caméra extérieure à monture C	13.6158-10	258,36	**309,00**

ECO PARTICIPATION : 0,18€TTC

Objectif à monture C



1

Taille : 1/3'' - Focale: 4.0mm - Ouverture: F2.0 - Angle de vue: 73°


2

Focale: 6 - 15mm - Ouverture: 1.4 ~ fermée - Angle de vue: 60° - 24°


3

Taille : 1/3'' - Focale : 8.0mm - Ouverture : F1.6 - Angle de vue: 40°


4

Taille : 1/3'' - Focale: 16.0mm - Ouverture: f2.0mm - Angle de vue: 20°

Désignation	Référence	€ HT	€ TTC
1 - L'objectif grand angle 4mm	13.6936-3	18,31	**21,90**
2 - L'objectif zoom 6-15mm	13.6936-5	62,63	**74,90**
3 - Le téléobjectif 8mm	13.6936-1	25,92	**31,00**
4 - Le téléobjectif 16mm	13.6936-2	18,31	**21,90**

ECO PARTICIPATION : 0,04€TTC

CAMÉRA FILAIRES INTÉRIEURES

Caméra intérieure dissimulée

DISCRETION MAXIMALE pour cette caméra de surveillance qui peut être encastrée dans une cloison, un plafond ou une porte à l'identique d'un œilleton.

Cette caméra de vidéosurveillance prend le format d'un œilleton. Son boîtier étanche permet une installation discrète dans toutes les conditions.



Caractéristiques techniques

Capteur : CMOS 1/3'' - Objectif : f6mm - Angle de l'objectif: 56° - Nombre de lignes : 420 lignes TV - Résolution : 628x582 - Éclairage min.: 3lux/F1.2 - Inversion automatique de l'image - Étanche - Indice IP : IP55 - Obturateur électronique : 1/60 à 1/15000s - Balance des gains et des blancs automatiques - Synchronisation interne - Contrôle de l'exposition automatique - Sortie vidéo: 1Vpp 75 ohms - Connectique : RCA - Longueur de câble: 30cm - Alimentation: 12V 100mA - Température de travail: -10°C à +45°C Dimensions : Ø30x56mm - Poids : Poids: 65g - Livré avec : alimentation 12V

COUL FIL INT

Désignation	Référence	€ HT	€ TTC
La caméra intérieure dissimulée	13.2351-4	51,84	**62,00**

ECO PARTICIPATION : 0,06€TTC

Caméra intérieure dissimulée

Cette caméra de vidéosurveillance est équipée d'un objectif pinhole permettant de la dissimuler dans un détecteur infrarouge. Son capteur CCD SONY 1/3'' préserve une excellente qualité d'image.



Caractéristiques techniques

Capteur : CCD SONY 1/3'' - Objectif : 3.7 mm Pinhole - Nombre de lignes : 420 lignes TV - Résolution : 512×582 - Éclairage min.: 1.0 Lux - Obturateur électronique : 1/50-1/100000s - Balance des gains et des blancs automatiques - Synchronisation interne - Contrôle de l'exposition automatique - Sortie vidéo: 1Vpp @ 75 ohms BNC - Alimentation: 12V
Dimensions : 31x60x120mm

COUL FIL INT

Désignation	Référence	€ HT	€ TTC
La caméra intérieure dissimulée	13.2351-3	47,58	**56,90**

ECO PARTICIPATION : 0,06€TTC

Camera intérieure Dôme HD - A focale variable

Cette caméra Dôme utilise un objectif à focale variable et un capteur HD permettant une visualisation très précise des événements enregistrés. La robustesse de sa conception la rend insensible au vandalisme et aux projections d'eau.



Caractéristiques techniques

Capteur CCD Sony Effio-E HAD - Résolution : 650LTV - Sensibilité : 0,1lx/F1,2 - Lentille : 4~9mm - Monture : C/CS - Contrôle du gain automatique - Balance des blancs automatique - Obturateur électronique : 1/50~1/100000s, - Sortie vidéo : 1Vpp/75ohm - Température d'utilisation : -20~50°C - Alimentation : 12V/500mA - Dimensions : 150x95mm - Poids : 780g
Livrée avec kit de fixation

COUL HD FIL INT

Désignation	Référence	€ HT	€ TTC
La caméra dôme intérieure à focale variable	13.1299-13	149,67	**179,00**

ECO PARTICIPATION : 0,06€TTC

Caméra intérieure Dôme - A focale variable

Cette caméra de vidéo surveillance, dotée d'un objectif à focale variable d'un réseau de 17 LEDs infrarouge, diffuse des images d'excellente qualité y compris la nuit depuis une distance de 15 mètres.



Caractéristiques techniques :

Capteur CCD SONY 1/3'' - Objectif : 3.5-8mm avec varifocale - Nombre de lignes : 540 lignes TV - Boitier étanche - Support 3 axes intégré totalement orientable - Nombre de LEDs IR : 17 LEDs - Distance de vision nocturne : 15m - Luminosité minimum : 0.1 Lux (F1.2) - Fonction SNR (Super Noise Réduction) - Contrôle du gain automatique - Balance des blancs automatique - Obturateur électronique : 1/50~1/100000s - Synchronisation interne - Contrôle de l'exposition automatique - Alimentation : 12V - Dimensions : Ø127x93mm

COUL IR HD FIL INT

Désignation	Référence	€ HT	€ TTC
La caméra dôme intérieure focale variable	13.1299-11	86,96	**104,00**

ECO PARTICIPATION : 0,06€TTC

Caméra intérieure Dôme



Caractéristiques techniques

Capteur : CCD 1/4'' - Objectif : f3.6mm / F2.0 - Angle de l'objectif: 79° - Nombre de lignes : 520 lignes TV - Résolution : 512x582 - Nombre de LEDs IR : 18 LEDs - Distance de la vision nocturne : 15m - Éclairage min.: 0 lux (IR On) - Obturateur électronique: 1/50 à 1/100000s - Balance des gains et des blancs automatique - Synchronisation interne - Sortie vidéo: 1Vpp @ 75 ohms BNC - Alimentation: 12V - Dimensions : Ø115x80mm - Poids : 100g

COUL IR FIL INT

Désignation	Référence	€ HT	€ TTC
La caméra intérieure dissimulée	13.1299-9	77,76	**93,00**

ECO PARTICIPATION : 0,06€TTC

Mini caméra intérieure Dôme - 3 axes

Compacte équipée d'un capteur CCD SONY 1/3'' et d'un objectif 6mm montés sur un support 3 axes. totalement orientable et réglable.



Caractéristiques techniques :

Capteur : CCD SONY 1/3" - Objectif : 6mm - Nombre de lignes : 420 lignes TV - Résolution : 537x597 - Support 3-axes intégré totalement orientable - Éclairage min.: 0.5 lux - Obturateur électronique: 1/50 à 1/120000s - Balance des gains et des blancs automatique - Synchronisation interne - Sortie vidéo: 1Vpp @ 75 ohms BNC - Alimentation: 12V/500mA
Dimensions : Ø70x60mm

COUL HD FIL INT

Désignation	Référence	€ HT	€ TTC
La mini caméra dôme intérieure 3 axes	13.1299-10	43,39	**51,90**

ECO PARTICIPATION : 0,06€TTC

Caméra intérieure Dôme - A encastrer

DISCRETION MAXIMALE au format d'un spot encastrable.



Caractéristiques techniques

Capteur : CCD 1/4'' Sharp - Objectif : 3.6mm - Nombre de lignes : 420 lignes TV - Résolution : 512x582 - Éclairage min.: 1.0 Lux/ 0 Lux IR On - Obturateur électronique : 1/50-1/100000s - Balance des gains et des blancs automatiques - Synchronisation interne - Contrôle de l'exposition automatique - Sortie vidéo: 1Vpp @ 75 ohms BNC - Alimentation: 12V
Dimensions : 80x50mm - Poids : 130g

COUL FIL INT

Désignation	Référence	€ HT	€ TTC
La caméra dôme intérieure à encastrer	13.1299-8	47,58	**56,90**

ECO PARTICIPATION : 0,06€TTC

Caméra Intérieure Dôme

Cette caméra de vidéo surveillance offre une excellent rapport qualité / prix.



Caractéristiques techniques
Capteur CMOS 1/3'' - Objectif : 3.6/6mm/F2.0 - Nombre de lignes : 400 lignes TV - Résolution : 512x582 - Éclairage min.: 0.5 lux - Contrôle du gain automatique. - Balance des blancs automatique - Angle d'ouverture réglable - Synchronisation interne - Contrôle de l'exposition automatique - Sortie vidéo: 1Vpp @ 75 ohms BNC - Alimentation : 12V - Dimensions : 57x35x35mm - Poids : 130g

COUL FIL INT

Désignation	Référence	€ HT	€ TTC
La caméra intérieure dôme	13.1299-1	34,53	**41,30**

ECO PARTICIPATION : 0,06€TTC

Caméra intérieure Dôme

Cette caméra dôme de très bonne qualité est idéale pour une utilisation en intérieur dans des conditions normales de luminosité.



Caractéristiques techniques
Capteur CCD 1/3'' - Objectif : f3.6mm - Angle de l'objectif: 79° - Nombre de lignes : 500 lignes TV - Résolution : 753x582 - Éclairage min.: 0.1 lux- Obturateur électronique: 1/60 à 1/100000s- Balance des gains et des blancs automatique - synchronisation interne - Sortie vidéo: 1Vpp @ 75 ohms BNC - Alimentation: 12V / 110mA - Dimensions : Ø100x60mm
Poids : 130g

COUL IR HD FIL INT

Désignation	Référence	€ HT	€ TTC
La caméra dôme intérieure	13.1299-2	60,95	**72,90**

ECO PARTICIPATION : 0,06€TTC

Caméra intérieure Dôme HD

Équipée d'un capteur SONY Super HAD et d'un réseau de 23 LEDs IR, pour une image d'excellente qualité quelles que soient les circonstances.



Capteur SONY® super HAD



Caractéristiques techniques
Capteur : CCD SONY 1/3" Super HAD - Objectif : 3.6 /6 mm - Angle de l'objectif: 92° - Nombre de lignes : 540 lignes TV - Nombre de LEDs IR : 23 LEDs - Distance de la vision nocturne Portée IR : 20m - Éclairage min.: 0 lx - Obturateur électronique: 1/50 à 1/100000s - Balance des gains et des blancs automatique - synchronisation interne - Sortie vidéo: 1Vpp @ 75 ohms BNC - Température de fonctionnement : -20 à + 60° C -
Alimentation: 12V 300mA

COUL IR HD FIL INT

Désignation	Référence	€ HT	€ TTC
La caméra dôme intérieure HD	13.1299-3	69,31	**82,90**

ECO PARTICIPATION : 0,06€TTC

VIDÉOSURVEILLANCE FACTICE



Caméras factices

Les caméras de vidéosurveillance factices assurent un premier rôle de dissuasion et peuvent être utilisée sans demande d'autorisation particulière dans les lieux recevant du public.

Caméra factice motorisée



Dotée d'un capteur de mouvement, cette caméra suit un intrus et simule un système de vidéo surveillance actif grâce à sa LED.

Caractéristiques techniques
Capteur de mouvements - Mouvements pan motorisés - LED s'allume lors de l'activation de l'appareil - Sans câblage - Alimentation par 3 piles LR6 (non fournies) - Hauteur : ±170mm

Désignation	Référence	€ HT	€ TTC
La caméra factice motorisée	13.6359	7,44	**8,90**

ECO PARTICIPATION : 0,06€TTC

Caméra factice 4 LEDs - en ABS



Cette caméra factice peut être placée à l'extérieur, sous abri, pour simuler la présence d'un système de vidéosurveillance.

Caractéristiques techniques :
Voyant LED - résiste aux intempéries - Boîtier : ABS - Livrée avec accessoires de montage
Alimentation: 2 piles LR6 (non fournies)
Dimensions : 80x170mm - Poids: 250g

Désignation	Référence	€ HT	€ TTC
La caméra factice avec LEDs	13.3273-2	17,56	**21,00**

Caméra factice 4 LEDs - en aluminium



Particulièrement résistante (boitier en aluminium) et totalement étanche (indice IP 67) cette caméra factice simule parfaitement la présence d'un système de vidéo surveillance à l'extérieur d'une habitation.

Caractéristiques techniques
Boîtier en aluminium - Étanche (IP67)
Alimentation par 2 piles LR6 (non fournies)
Dimensions: 85x220mm (sans support).

Désignation	Référence	€ HT	€ TTC
La caméra factice avec LEDs	13.3273	20,82	**24,90**



Caméra factice Dôme

Destinée à être installée sous un plafond en intérieur, cette caméra simule un système de vidéo surveillance actif grâce à sa LED de fonctionnement.

Caractéristiques techniques

Led rouge de fonctionnement - Boîtier plastique - Alimentation par 3 piles LR6 (non fournies) - Dimensions : 90 x 65 mm - Poids : 50g

Désignation	Référence	€ HT	€ TTC
La caméra factice mini dome	13.3269	10,79	**12,90**



Caméra factice Dôme

Cette caméra factice est équipée d'un voyant à LED simulant sa mise en fonction. Résistante aux intempéries, elle peut être placée à l'extérieur

Caractéristiques techniques

Matériau : ABS - Equipée d'un voyant à LED - Résistante aux intempéries - Alimentation par 2 piles LR6 (non fournies)
Dimensions : 120x135x235mm - Poids : 275g - Livrée avec accessoires de montage

Désignation	Référence	€ HT	€ TTC
La caméra factice Dôme	13.3269-2	26,25	**31,40**



EDEN - Sirène factice

Aussi dissuasive que la vraie

Cette sirène est une réplique fidèle de la sirène sans fils

NOUVEAU

Caractéristiques techniques

Même présentation et aspect extérieur que la HA700 ou la HA65E - Dimensions: 365x245x95mm

Désignation	Référence	€ HT	€ TTC
La sirène factice	13.9390-71	26,25	**31,40**

PROJECTEURS



Projecteur infrarouge 30m

Caractéristiques techniques

Projecteur extérieur lumière blanche - Portée : 30m - 140 LEDs
Angle : 80 ° - Longueur d'onde : visible - Alimentation : 12VDC/1500mA - Puissance : 18W - Dimensions : 170x130x110mm
Poids : 850g

IR FIL EXT

Désignation	Référence	€ HT	€ TTC
Le projecteur infrarouge 30m	13.7390-5	51,76	**61,90**

ECO PARTICIPATION : 0,06€TTC



Projecteur infrarouge 50m

Caractéristiques techniques

Portée : 50m - 96 LEDs - Angle : 45 ° - Longueur d'onde : 850nm - Alimentation : 230VDC - Puissance : 16W - Dimensions : 140x130x100mm - Poids : 800g

IR FIL EXT

Désignation	Référence	€ HT	€ TTC
Le projecteur infrarouge 50m	13.7390-2	37,54	**44,90**

ECO PARTICIPATION : 0,06€TTC



Projecteur infrarouge 60m

Caractéristiques techniques

Projecteur extérieur - Portée : 60m - 9 LEDs - Angle : 45 °- Longueur d'onde : 850nm - Alimentation : 12VDC/670mA - Puissance : 8W - Dimensions : 100x165mm
Poids : 700g

IR FIL EXT

Désignation	Référence	€ HT	€ TTC
Le projecteur infrarouge 80m	13.7390-3	60,12	**71,90**

ECO PARTICIPATION : 0,06€TTC



Projecteur infrarouge intérieur 100m

Caractéristiques techniques

Portée 100m environ - **Usage intérieur uniquement** - Rotation haut/bas : 45° - Longueur d'onde : 850nm - Angle de rayonnement : 50° - Nombre de LED : 60 - Consommation : 600mA sur 12VDC - Boîtier : aluminium - Dimensions : Diam. 110x220mm - Poids : 925g

IR FIL INT

Désignation	Référence	€ HT	€ TTC
Le projecteur infrarouge 100m intérieur	13.7390-1	86,96	**104,00**

ECO PARTICIPATION : 0,06€TTC



SUPPORTS ET CAISSONS



Trépied télescopique en métal

Ce trépied en métal utilise une fixation universelle pour caméscopes et appareils photo compacts

Caractéristiques techniques

Charge maxi : 800g - Plage de rotation: 360° - Angle d'inclinaison : 90° - Dimensions: plié : 125x25x25mm/ déplié : 250x250x180mm - Poids: 80g - Livré sans appareil photo

Désignation	Référence	€ HT	€ TTC
Le trépied télescopique en métal	13.5991	4,26	**5,10**



Support de caméra

Caractéristiques techniques

Couleur : gris - Matière : ABS - Charge : 3Kg max - Angle de rotation : 360° - Angle d'inclinaison : 90° Dimensions : hauteur : 68mm. diamètre embase 50.5mm - Poids : 45g - Livré avec cheville et vis

Désignation	Référence	€ HT	€ TTC
Le support de caméra	13.8914-4	3,26	**3,90**



Support de caméra

Caractéristiques techniques

Couleur : alu - Matière : Alu - Charge : 1Kg max - Angle de rotation : 360° - Angle d'inclinaison : 90° Dimensions : hauteur : 122mm. diamètre embase 58mm - Poids : 165g - Livré avec cheville et vis

Désignation	Référence	€ HT	€ TTC
Le support de caméra	13.8914-3	6,02	**7,20**



Supports de caméra

Caractéristiques techniques

Couleur : blanc ou noir - Matière : ABS et Alu - Charge : 3Kg max - Dimensions : hauteur : 115mm. diamètre embase 45mm - Poids : 68g - Livré avec cheville et vis

Désignation	Référence	€ HT	€ TTC
Le support de caméra - Blanc	13.8914-1	5,18	**6,20**
Le support de caméra - Noir	13.8914-2	5,18	**6,20**



Support de caméra mural

Caractéristiques techniques

Couleur : gris - Matière : Métal - Charge : 5Kg max - Angle de rotation : 180° - Angle d'inclinaison : 90° Dimensions : longueur : 250mm. embase 83x100mm - Poids : 45g Livré avec cheville et vis

Désignation	Référence	€ HT	€ TTC
Le support de caméra mural	13.8914-5	17,56	**21,00**

Support de caméra intérieur motorisé



Caractéristiques techniques

Motorisation caméra intérieur avec déplacement en direct grâce à la télécommande - Déplacement : panoramique 0 à 350°. inclinaison 0 à 90°. vitesse déplacement 4°/sec - Température fonctionnement -10°C à + 55°C - Support en ABS haute densité - Charge max du support 7Kg - Connexion vidéo sur BNC - Alimentation support : 24VAC sur connecteur à vis - Alimentation télécommande : pile LR23A (fournie) - Dimensions : Ø119 x115mm Poids : 720g

PTZ FIL INT

Désignation	Référence	€ HT	€ TTC
Le support de caméra motorisé	13.0113-2	39,21	**46,90**

ECO PARTICIPATION : 0,06€TTC

Support de caméra intérieur motorisé

BEST



Fonctionnalités

Motorisation caméra intérieur avec déplacement en direct grâce à la télécommande - Déplacement : panoramique 0 à 350° - Inclinaison 0 à 90° - Vitesse déplacement 4°/s. - Réglage d'inclinaison manuel

Caractéristiques techniques

Température fonctionnement : -10°C à + 55°C - Support en ABS haute densité - Charge max du support : 7Kg - Connexion vidéo sur BNC - Alimentation support : 24V sur connecteur à vis - Alimentation télécommande : pile LR23A(fournie) - Dimensions : 119 x115mm Poids : 720g

PTZ FIL INT

Désignation	Référence	€ HT	€ TTC
Le support de caméra motorisé	13.0113-1	30,27	**36,20**

ECO PARTICIPATION : 0,06€TTC

Support de caméra extérieur motorisé



Caractéristiques techniques

Température fonctionnement -15°C à + 55°C - Support en alliage aluminium et ABS haute densité - Charge max du support 25Kg en panoramique et 12Kg en inclinaison - Connexion par câble - Alimentation support : 24V - Dimensions : 190 x 206mm - Poids : 4.2Kg

PTZ FIL EXT

Désignation	Référence	€ HT	€ TTC
Le support de caméra motorisé	13.0113-3	83,53	**99,90**

ECO PARTICIPATION : 0,06€TTC

Support de caméra extérieur motorisé



Caractéristiques techniques
Motorisation caméra extérieur avec contrôleur RS485 half duplex - Moteur synchrone - Déplacement : panoramique 0 à 350°. inclinaison 10° à 70° - Vitesse déplacement : panoramique 4.8°/sec. en inclinaison 4.8°/sec - Température de fonctionnement -10°C à + 55°C - Support en alliage aluminium et ABS haute densité - Charge max du support 21Kg - Alimentation support par bloc secteur - 24V (fourni) - Dimensions : 380x181x260mm - Poids : 6kg

PTZ FIL EXT

Désignation	Référence	€ HT	€ TTC
Le support de caméra motorisé	13.0113-4	171,40	**205,00**

ECO PARTICIPATION : 0,06€TTC

Caisson intérieur



Caractéristiques techniques
Boîtier pour usage à intérieur/extérieur - protection contre les rayons solaires - matériel/couleur : alu/beige – Fenêtre : 74x63mm - Dimensions : 142x115x390mm - Poids: 1.5Kg.

Désignation	Référence	€ HT	€ TTC
Le caisson intérieur	13.7399-2	21,66	**25,90**

Caisson thermo régulé étanche



Caractéristiques techniques
Boîtier pour usage à intérieur/extérieur – Élément chauffant + ventilateur - protection contre les rayons solaires - matériel/couleur : alu/beige – Alimentation : 12V/250mA - Fenêtre : 74x63mm - Dimensions : 142x115x390mm - Poids: 1.5Kg.

Désignation	Référence	€ HT	€ TTC
Le caisson thermo régulé étanche	13.7399-3	39,21	**46,90**

ECO PARTICIPATION : 0,06€TTC

Caisson thermo régulé étanche



Caractéristiques techniques
Boîtier pour usage à l'extérieur - Protection contre les rayons solaires + élément chauffant - Matériel/couleur : alu/gris – Alimentation : 12V/250mA – Dimensions : 103x98x388mm - Poids : 950g

Désignation	Référence	€ HT	€ TTC
Le caisson thermo régulé étanche	13.7399	35,03	**41,90**

ECO PARTICIPATION : 0,06€TTC

MONITEURS ET CONTRÔLEURS

Mini moniteur de poignet

Ce moniteur professionnel permet d'installer et de régler efficacement une installation de vidéo surveillance.



Contenu
1 moniteur vidéo - 1 bracelet - 1 câble vidéo
1 bloc secteur - Notice en français

Caractéristiques techniques
Écran TFT Active Matrix (4:3) - Dimensions écran : 2.36'' - Résolution: 480x240 - Couleur et luminosité réglables - Entrée vidéo : 1.0Vpp/75ohm - Température d'utilisation : 5°C~40°C - Autonomie : ±5h - Alimentation sur accu 5V (fourni) - Dimensions : 88x62x23mm - Poids : 98g.

Désignation	Référence	€ HT	€ TTC
Le mini moniteur de poignet 2.36"	13.2711-2	116,22	**139,00**

ECO PARTICIPATION : 0,06€TTC

Moniteur 15"

Ce moniteur est particulièrement adapté à un système de vidéo surveillance. Il peut être livré en 15 ou 17'' suivant les arrivages.



Caractéristiques techniques
Écran TFT-LCD couleur 15'' - Rapport de contraste : 350:1 - Luminance : 250cd/m² - Résolution : 1024x768 - Couleur d'affichage : 16.2M - Temps de réponse : 25ms - Entrée/sortie : PC :FH: 31.5 ~ 60kHz. FV: 56 ~ 75Hz - Connexion: SUB-D15 (VGA) - Standard : VGA/SVGA/XGA - Vidéo : NTSC/PAL vidéo composite - 1 entrée CVBS (BNC) - 1 sortie CVBS (BNC) - 1 sortie S-vidéo - Audio : PC : 1 x prise phono (niveau: 1.0Vp-p / 1kHz) - CVBS/YC : 1 x entrée audio L/R. 1 x sortie audio L/R - 2 haut-parleurs interne (2W) - Alimentation : 12V (Fournie) - Consommation : 20.6W - Dimensions : 340x360x150mm Poids : 2.5kg

FIL INT

Désignation	Référence	€ HT	€ TTC
Le moniteur 15"	13.6907-2	341,97	**409,00**

ECO PARTICIPATION : 0,30€TTC

Moniteur 9,2"

Ces moniteur, particulièrement adapté aux systèmes de vidéo surveillance, peut également être utilisé comme afficheur de caméra de recul.



Contenu
1 moniteur - 1 télécommande - 1 pied - 1 support d'encastrement pour appui tête - Câbles - 1 notice en français

Fonctionnalités
Menu à l'écran (OSD) - Fonction d'inversion d'image - Commutation PAL/NTSC automatique - Activation automatique de la fonction de caméra de recul - Audio via casque d'écoute infrarouge (non fourni)

Caractéristiques techniques
Écran TFT active matrix system (16:9/4:3) PAL/NTSC - Taille écran : 9.2'' - Zone d'affichage active: 203x122mm - Résolution: 800x480 - 2 entrées audio vidéo - Signal d'entrée vidéo: 1.0Vpp / 75 ohm (signal vidéo composite) - Signal d'entrée audio : 0.5W/8ohms @ 300mW - Haut-parleur incorporé : 2W/16ohms - Température de fonctionnement : -5°C à 50°C - Alimentation du moniteur 12V - Alimentation de la télécommande : 1 pile CR2025 (fournie) - Dimensions : 240x74x30mm - Poids: 1.5Kg

FIL INT

Désignation	Référence	€ HT	€ TTC
Le moniteur 9,2"	13.2711-9	172,24	**206,00**

ECO PARTICIPATION : 0,30€TTC

Moniteur 7”

Ces moniteur, particulièrement adapté aux systèmes de vidéo surveillance, peut également être utilisé comme afficheur de caméra de recul.



Contenu

1 moniteur - 1 télécommande - 1 pied - 1 support d'encastrement pour appui tête - Câbles - 1 notice en français

Fonctionnalités

Menu à l'écran (OSD) - Fonction d'inversion d'image - Commutation PAL/NTSC automatique - Activation automatique de la fonction de caméra de recul - Audio via casque d'écoute infrarouge (non fourni)

Caractéristiques techniques

Écran TFT active matrix system (16:9/4:3) PAL/NTSC - Taille écran : 7'' - Résolution : 800x480 - 2 entrées vidéo dont 1 entrée pour caméra de recul - Signal d'entrée vidéo : 1.0Vpp / 75 ohm (signal vidéo composite) - Signal d'entrée audio : 1Vpp@10 Kohms - Alimentation du Moniteur : 12V - Alimentation de la télécommande : 1 pile CR2025 (fournie) - Dimensions : 173x115x20mm - Poids: 360g

FIL INT

Désignation	Référence	€ HT	€ TTC
Le moniteur 7"	13.2711-7	112,04	**134,00**

ECO PARTICIPATION : 0,30€TTC

Pupitre de contrôle

Ce pupitre permet de contrôler jusqu'à 128 caméras et de piloter leurs fonctions : zoom, iris, focale, droite, gauche, haut, bas.



Fonctionnalités

Mode de contrôle photoélectrique fournissant un antibrouillage et une transmission longue distance puissants - Clavier contrôlant jusqu'à 128 dômes, décodeurs et autres systèmes terminaux - Adresses des dômes ou décodeurs réglables de 0 à 255 - Opérations de vitesse variable applicables dans l'inclinaison panoramique intégrée du dôme grâce au clavier - Zoom, mise au point et iris contrôlés manuellement au clavier - Contrôle manuel ou automatique applicable au dôme au clavier - Possibilité de contrôle joint en utilisant le clavier DVR avec une unité centrale DVR ou un disque dur DVR implanté - Positions préréglées vues sous forme d’aperçu grâce au clavier - Groupes Tour installés et lancés grâce au clavier - Positions limites droite et gauche réglables - Analyse gauche-droite activable au clavier - Position initiale réglable et activable au clavier.

Caractéristiques techniques

Protocole de communication : RS485 (1200à 19200 BIT/s) - Distance liaison(avec conducteur 0.5mm) : 1.5Km - Température fonctionnement -10 à +60°C - Alimentation par bloc secteur 12V (fourni) - Dimensions : 202x168x48mm

PTZ FIL INT

Désignation	Référence	€ HT	€ TTC
Le pupitre de contrôle	13.1299-5	103,68	**124,00**

ECO PARTICIPATION : 0,06€TTC

Service

Certaines déclarations sont nécessaires préalablement à l'installation d'un système de vidéosurveillance si celui-ci pointe la voie publique ou s'il est installé pour une entreprise. Retrouvez les formulaires nécessaires sur www.selectronic.fr

Décodeur PTZ

Ce décodeur se place devant le système de surveillance PTZ et contrôle les éléments de motorisation d'une caméra (zoom, rotation, inclinaison...) Il utilise le bus RS-485 et reconnaît la plupart des protocoles de communication (cf notice en téléchargement). Ce décodeur ne nécessite pas de système informatique pour fonctionner et dispose d'une protection électrique de l’objectif. Les tensions de commande sont ajustables en 24VAC, 220VAC et 12VDC.



Caractéristiques techniques

Liaison RS485 semi-duplex bus 2400~9600 Bits/s. distance max 1.2Km - Supporte directement des claviers de contrôle et les matrices et systèmes numériques hôtes - sélection des protocoles de communication - Sortie 24V/800mA - Température fonctionnement : -20° à 55°C - Alimentation 220V ou 24V - Dimensions 150x260x50mm
Poids : 1.8Kg

PTZ FIL EXT

Désignation	Référence	€ HT	€ TTC
Le contrôleur de caméra	13.0113-5	50,08	**59,90**

ECO PARTICIPATION : 0,06€TTC

CONNECTEURS - CÂBLES - OUTILS

La paire de Balun vidéo



Caractéristiques techniques

Portée 600m - Transmission sur 1 paire torsadé - Connexion rapide sur bornier à vis - Fiche BNC 75ohms pour la vidéo - Utilisation en milieu perturbé - Fonctionne sans alimentation

Désignation	Référence	€ HT	€ TTC
La paire de balun audio vidéo	13.3291-2	25,00	**29,90**

La paire de Balun audio vidéo alimentés



Contenu

1 émetteur - 1 récepteur

Caractéristiques techniques

Portée : 150m pour couleur et 200m pour noir et blanc - Impédance : BNC : 75 ohms, RJ45: 100 ohms - Émetteur : Connecteur : BNC mâle / RJ45 femelle, entrée audio : RCA mâle, alimentation : Jack alim 12V femelle - Récepteur : connecteur : RJ45 femelle, sortie vidéo : BNC mâle, sortie audio : RCA mâle, jack alim 12V femelle - Température de service : -10°C à 65°C - Dimensions : 22x21x43mm - Poids : 35g

Désignation	Référence	€ HT	€ TTC
La paire de balun audio vidéo alimentés	13.3291-1	33,36	**39,90**

Adaptateur JACK alimentation 2,5mm - 1 vers 5



Caractéristiques techniques

Jack alimentation 2.5mm mâle - 5 Jacks alimentation femelles 2.5mm dont 1 filtré par une ferrite HF - Longueur totale environ 20cm

Désignation	Référence	€ HT	€ TTC
Adaptateur JACK d'alim 2,5mm 1 vers 5	13.1152-2	8,70	**10,40**

BNC à monter sur câble RG59



Caractéristiques techniques
Finition laiton nickelé - Impédance 75/93 ohm pour câble de diamètre 6,2mm

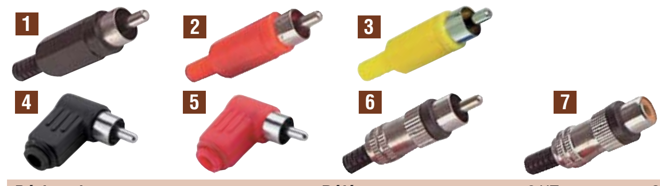
Désignation	Référence	€ HT	€ TTC
1 - BNC mâle à sertir sur RG59	13.0409	1,34	**1,60**
2 - BNC mâle à sertir sur RG59	13.7514	2,34	**2,80**
3 - BNC mâle à visser sur RG59	13.2964-1	3,18	**3,80**
4 - BNC mâle coudé à visser sur RG59	13.2964-3	3,18	**3,80**
5 - BNC femelle à sertir sur RG59	13.7517	10,03	**12,00**
6 - BNC femelle à souder sur RG59	13.7532	2,09	**2,50**
7 - BNC femelle coudée à visser sur RG59	13.2964-2	3,18	**3,80**

Adaptateurs BNC

1  2  3  4  5 

Désignation	Référence	€ HT	€ TTC
1 - Raccord BNC femelle/femelle à écrou	13.0406	2,26	**2,70**
2 - Raccord BNC femelle/femelle	13.2838	1,59	**1,90**
3 - Raccord BNC mâle/RCA mâle	13.6202	1,17	**1,40**
4 - Raccord BNC mâle/RCA femelle	13.5681	1,17	**1,40**
5 - Raccord BNC femelle/RCA mâle	13.5682	1,17	**1,40**

Fiches RCA standard



Désignation	Référence	€ HT	€ TTC
1 - Fiche RCA mâle standard NOIRE	13.5795-1	0,25	**0,30**
2 - Fiche RCA mâle standard ROUGE	13.5795-2	0,25	**0,30**
3 - Fiche RCA mâle standard JAUNE	13.5795-4	0,25	**0,30**
4 - Fiche RCA coudée mâle standard NOIRE	13.3450-1	1,00	**1,20**
5 - Fiche RCA coudée mâle standard ROUGE	13.3450-2	1,00	**1,20**
6 - Fiche RCA mâle standard métallique	13.0366	0,75	**0,90**
7 - Fiche RCA femelle standard métallique	13.0368	0,75	**0,90**

Fiches RCA professionnelles

Fiches RCA professionnelles de très belle finition.
Contacts dorés, anneau de repérage par couleur, isolant Teflon, compatibles vidéo 75 ohm.

1  3  4  2 

Caractéristiques techniques
Contacts dorés - Isolant Teflon PTFE - Anneau de repérage - Entré de câble : 6mm
Compatible vidéo 75 Ohm.

Désignation	Référence	€ HT	€ TTC
1 - La paire RCA mâle Pro. Rouge + Noire	13.6638-2	5,77	**6,90**
3- La paire RCA femelle Pro. Rouge + Noire	13.8796-2	5,27	**6,30**
2 - La fiche RCA mâle Pro. Jaune	13.6638-3	2,93	**3,50**
4 - La fiche RCA femelle Pro. Jaune	13.8796-3	2,76	**3,30**

Adaptateurs RCA

1  2  3 

Désignation	Référence	€ HT	€ TTC
1- L'adaptateur RCA femelle/RCA femelle	13.9333	0,67	**0,80**
2- L'adaptateur RCA femelle/RCA femelle	13.1932-1	2,26	**2,70**
3- L'adaptateur RCA mâle/RCA mâle	13.1932-2	1,59	**1,90**

Câble coaxial - 75 ohm - RG59



Caractéristiques techniques
61pF/m - Ame multibrin et tresse cuivre
Gaine extérieure diam. 6mm

Désignation	Référence	€ HT	€ TTC
Au mètre	13.0581	1,51	**1,80**
10 mètres et +		1,43	**1,71**
50 mètres et +		1,35	**1,62**
100 mètres et +		1,20	**1,44**

Câble coaxial professionnel



Caractéristiques techniques :
Gaine extérieure blanche diam. 6,8mm - Double blindage
Impédance : 75 ohm - Atténuation 6,3dB/100 MHz
pour 100m

Désignation	Référence	€ HT	€ TTC
Au mètre	13.8754	2,42	**2,90**
10 mètres et +		2,31	**2,76**
50 mètres et +		2,18	**2,61**
100 mètres et +		1,94	**2,32**

Câble coaxial extérieur faibles pertes 3GHz



Caractéristiques techniques :
Câble faibles perte Classe "3 GHz" pour réception satellite, utilisation en extérieur, remplace avantageusement le coaxial "TV" standard, compatible connecteurs "F" rapides "twist-on". Impédance : 75 ohm – Diam. 6.8mm – Gaine PVC noire

Désignation	Référence	€ HT	€ TTC
Au mètre	13.8013	2,01	**2,40**
10 mètres et +		1,91	**2,28**
50 mètres et +		1,81	**2,16**
100 mètres et +		1,61	**1,92**

Câble coaxial satellite

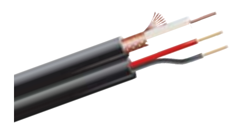
Ce câble coaxial pour raccordement d'une antenne satellite est destiné à une utilisation en intérieur et remplace avantageusement le câble coaxial ''TV'' standard.



Caractéristiques techniques
Compatible connecteurs ''F'' rapides ''twist-on'' - Impédance : 75 ohm - Diamètre extérieur : 6.8mm - Gaine en polyéthylène blanche

Désignation	Référence	€ HT	€ TTC
Au mètre	13.8017	1,51	**1,80**
10 mètres et +		1,43	**1,71**
50 mètres et +		1,35	**1,62**
100 mètres et +		1,20	**1,44**

Câble vidéo combiné



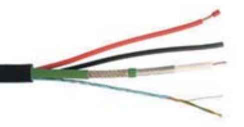
Fonctionnalité :
Ce Câble méplat est formés de 2 câbles accolés, 1 câble coaxial vidéo, 1 câble 2 conducteurs repérés Rouge/Noir pour l'alimentation, gaine extérieure noire.

Vidéo :
Impédance : 75 ohm - Atténuation 2,5dB/5MHz pour 100m.

Alimentation :
2x0.75mm² - tension admissible 48V

Désignation	Référence	€ HT	€ TTC
Au mètre	13.8429	3,60	**4,30**
10 mètres et +		3,42	**4,09**
50 mètres et +		3,24	**3,87**
100 mètres et +		2,88	**3,44**

Multi XK100 - Câble spécial vidéo surveillance



Caractéristiques techniques :
Transmission vidéo longue distance (coax 75 ohms) - Alimentation caméra (2 x 2.5mm2) - Transmission des données + contrôle caméra par paire blindée
Gaine : Ø 16mm

Désignation	Référence	€ HT	€ TTC
Au mètre	13.3807	9,20	**11,00**
5 mètres et +		7,69	**9,20**
10 mètres et +		6,35	**7,59**
100 mètres et +		5,35	**6,40**

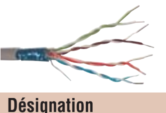
Câble multibrins



Caractéristiques techniques :
Câble AWG 26 - Normes : IEC332-1 - ISO/IEC 11801 - EN50173 - 4 paires torsadées blindées 0,14 mm2 sous feuillard alu - Gaine en PVC - Impédance caractéristique : 100 ohms ± 15 % @ 100 MHz - Vitesse de propagation : 0,66 - Capacité : 1600 pF / km - Rigidité diélectrique : 750 VDC / 500 VAC pendant 1 minute
Dimensions : Ø extérieur 5,6 mm

Désignation	Référence	€ HT	€ TTC
Au mètre	13.6185	1,59	**1,90**
5 mètres et +		1,51	**1,81**
10 mètres et +		1,43	**1,71**
100 mètres et +		1,27	**1,52**

Câble FTP 250MHz catégorie 6





Caractéristiques techniques :
7 paires, colorées - Isolation en PVC - FTP: blindage mylar-aluminium - Ame massive cuivre - Conducteur interne : CU 8 x 0.57mm (AWG23) - Diamètre extérieur : PVC 5.80mm

Désignation	Référence	€ HT	€ TTC
Au mètre	13.3735	1,59	**1,90**
5 mètres et +		1,51	**1,81**
10 mètres et +		1,43	**1,71**
100 mètres et +		1,27	**1,52**

KX6A - Cable coaxial



Caractéristiques techniques :
Type KX6A - 75 ohm -Ame cuivre multibrin 7x0.2mm - Diam. 0,6mm - Tresse cuivre - Diélectrique : Polyéthylène - Gaine extérieure PVC verte diam. 6.1mm

Désignation	Référence	€ HT	€ TTC
Au mètre	13.5766	4,35	**5,20**
10 mètres et +		4,13	**4,94**
50 mètres et +		3,91	**4,68**
100 mètres et +		3,48	**4,16**

Câble coaxial XK100



Caractéristiques techniques :
TypeXK100 - 75 ohm 54pF/m 21 ohm/km vitesse de propagation >80% -Ame cuivre multibrin 7x0.4mm Ruban aluminium + Tresse cuivre étamée - Diélectrique : Polyéthylène cellulaire - Gaine extérieure PVC verte diam. 6.95mm

Désignation	Référence	€ HT	€ TTC
Au mètre	13.5967	2,68	**3,20**
10 mètres et +		2,54	**3,04**
50 mètres et +		2,41	**2,88**
100 mètres et +		2,14	**2,56**

Cordon de liaison BNC/BNC alimenté



Caractéristiques techniques :
Câble pour caméra filaire comprenant dans la même gaine le coaxial pour la liaison vidéo et la paire d'alimentation.
BNC aux 2 bouts pour la vidéo - Jacks 2,1mm pour l'alimentation

Désignation	Référence	€ HT	€ TTC
Le cordon de liaison longueur 5m	13.9260-A5	5,11	**6,11**
Le cordon de liaison longueur 10m	13.9260-A10	7,53	**9,00**
Le cordon de liaison longueur 20m	13.9260-A20	11,77	**14,08**
Le cordon de liaison longueur 60m	13.9260-A60	25,60	**30,62**

Cordon BNC/BNC RG59 - 75 ohm

Cordon de Qualité professionnelle équipé à chaque extrémité de fiches BNC serties avec manchon de finition. Convient pour usage H.F. et mesure



Caractéristiques techniques
Qualité professionnelle - Équipés à chaque extrémité de fiches BNC serties avec manchon de finition - Usage : H.F. / Mesure

Désignation	Référence	€ HT	€ TTC
Le cordon de liaison longueur 1,50m	13.9260	3,43	**4,10**
Le cordon de liaison longueur 10m	13.9260-10	20,82	**24,90**
Le cordon de liaison longueur 25m	13.9260-25	39,21	**46,90**
Le cordon de liaison longueur 50m	13.9260-50	70,99	**84,90**

Cordon de liaison RCA/RCA



Caractéristiques techniques :
Blindé scindex 2 conducteurs gaine PVC équipé de 2 RCA mâles (R+N) aux 2 bouts

Désignation	Référence	€ HT	€ TTC
Le cordon de liaison longueur 1,20m	13.9377-1	0,92	**1,10**
Le cordon de liaison longueur 5m	13.9377-5	2,42	**2,90**
Le cordon de liaison longueur 10m	13.9377-10	2,51	**3,00**

Cordon patch FTP - CAT. 5E - blindé droit

Alu/cuivre - 100 MHz - Gris - Livré en sachet individuel - **Garantie 15 ans**

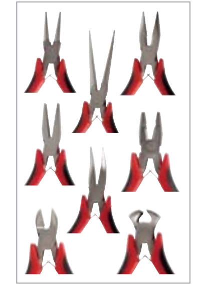


Caractéristiques techniques :
Brins d'aluminium recouverts de cuivre - Testé par certificateur LAN à 100 Mhz - Câble en AWG 26/7 brins blindé - Impédance de 100 ohms - Blindage par feuille d'aluminium - Norme de câblage EIA/TIA 568 - Gaine PVC

Désignation	Référence	€ HT	€ TTC
Le cordon 0,50m	13.0528-50	0,84	**1,00**
Le cordon 1m	13.0528-1	1,59	**1,90**
Le cordon 2m	13.0528-2	2,09	**2,50**
Le cordon 3m	13.0528-3	2,42	**2,90**
Le cordon 5m	13.0528-5	3,26	**3,90**
Le cordon 10m	13.0528-10	6,61	**7,90**
Le cordon 15m	13.0528-15	8,28	**9,90**
Le cordon 20m	13.0528-20	11,62	**13,90**
Le cordon 30m	13.8447-30	41,72	**49,90**
Le cordon 40m	13.8447-40	50,08	**59,90**
Le cordon 50m	13.8447-50	60,12	**71,90**

ECO PARTICIPATION : 0,01€TTC

Pince d'electronicien Expert - Jeu de 8



Ce jeu de 8 pinces est fabriqué à partir d'acier nickelé haute performance au chrome-Vanadium. Leur finition satinée et leur poignée ergonomique bi-matière rend leur utilisation très efficace et agréable.

Contenu
1 pince L110mm fine becs demi ronds - 1 pince L100mm becs courts ronds - 1 pince L 100mm becs courts plats - 1 pince L 110mm becs demi-ronds coudés - 1 pince L 110mm becs demi-ronds droits - 1 pince L 110mm coupante - 1 mini pince L 116mm universelle - 1 pince L100mm tenaille

Désignation	Référence	€ HT	€ TTC
La série de 8 pinces de précision	13.8680-9	26,25	**31,40**

Agrafeuse pour câble



Le câble est protégé de l'agrafe par un guide câble en plastique.
Agrafeuse spécialement conçue pour la fixation des câbles ronds ou plats.

Désignation	Référence	€ HT	€ TTC
L'agrafeuse pour câbles	13.5542-1	12,46	**14,90**
Le lot de 200 Agrafes câble 4/6mm	13.5542-2	5,77	**6,90**
Le lot de 200 Agrafes câble 6/8mm	13.5542-3	5,77	**6,90**

Dénudeur pour câbles coaxiaux - 3 étages



Ce dénudeur permet de retirer l'isolation extérieure sur 2 niveaux.

Désignation	Référence	€ HT	€ TTC
Le dénudeur de câble coaxial	13.4322	11,62	**13,90**

Pince à sertir les connecteurs BNC



Caractéristiques techniques :
Mâchoires : 0.256'' (6.5mm), 0.213'' (5.41mm), 0.068'' (1.72mm) - Longueur: 220mm - Poids : 530g

Câbles acceptés
RG59 - RG62 - RG140 - RG210 - BELDEN8279 - BELDEN55 - BELDEN58 BELDEN141 - BELDEN142 - BELDEN223 BELDEN303 - BELDEN400 - Fibre optique

Désignation	Référence	€ HT	€ TTC
La pince à sertir	13.7521	19,98	**23,90**

Pince à sertir les connecteurs RJ11 et RJ45



Caractéristiques techniques
Construction tout acier - Avec coupe et dénude câble à la longueur nécessaire pour un bon sertissage

Désignation	Référence	€ HT	€ TTC
La pince à sertir PRO	13.8644	17,56	**21,00**

Malette pour câblage réseau



Contenu
1 mallette - 1 pince à sertir - 1 testeur de câbles - 1 bracelet antistatique - 10 connecteurs RJ45 - 10 connecteurs RJ12

Caractéristiques
Dimensions : 300x265x43mm - Poids : 900g

Désignation	Référence	€ HT	€ TTC
La malette de vidéo surveillance	13.0480	30,85	**36,90**

Valise pince à sertir les connecteurs BNC-SMA

Valise "INSTALLATEUR" pour connecteurs coaxiaux BNC - TNC - N - F - SMA - UHF, etc.



Contenu
1 Pince à sertir avec 5 jeux de mâchoires permettant de sertir tous les connecteurs coaxiaux BNC, TNC, N, F, SMA,UHF, etc (10 empreintes) - 1 outil à dénuder les câbles coaxiaux - 1 pince coupe-câble - 1 tournevis pour l'échange de mâchoires

Caractéristiques techniques
Pour câble coaxial RG 6 - 8 - 911 - 52 - 55 58 - 59 - 62 - 87A122 - 140 - 141 - 142 - 149 165 - 174 - 178 - 179 - 180 - 187 - 188 - 195 210 - 213 - 214 - 216 - 223 - 225 - 303 - 316 393 - 400 Belden 8218, 8279, 9913 et les fibres optiques

Désignation	Référence	€ HT	€ TTC
La valise "installateur"	13.4333	72,66	**86,90**

Testeur de RJ10 - RJ11 - RJ12 - RJ45 - BNC

Très simple d'utilisation, les LEDs indiquent l'état des paires de cuivre du câble

Permet de vérifier l'intégrité d'un câblage réseau ou téléphonique quel qu'il soit.



Caractéristiques techniques
Visualisation par LEDs de contrôle des types de câblage : ouvert, croisé, en court circuit et continuité du blindage - Alimentation : pile 9V (non fournie) - Livré avec trousse de rangement

Câbles testés
RJ45-EIA 568A/568B (AT&T 258A) - RJ11 RJ12 USOC - 10Base-T - Token Ring Câbles BNC coaxiaux

Désignation	Référence	€ HT	€ TTC
Le LAN testeur	13.3217	51,84	**62,00**

Testeur de RJ10 - RJ11 - RJ12 - RJ45 - BNC - Économique



Caractéristiques techniques
Visualisation par LEDs de contrôle des types de câblage : ouvert, croisé, en court circuit - Alimentation par 2 piles 9V (non fournies) - Livré avec adaptateurs BNC/RJ45 et BNC/BN

Désignation	Référence	€ HT	€ TTC
Le testeur	13.3217-2	21,66	**25,90**

Portier vidéo Noir et Blanc

Ce portier vidéo permet la vision nocturne, la conversation full duplex et l'ouverture d'une porte à distance

Ce portier vidéo vous permet de visualiser discrètement vos visiteurs même dans la pénombre grâce à sa caméra infrarouge. Il est prévu pour commander une ouverture de porte électrique



Capteur infrarouge

Contenu
1 émetteur extérieur avec caméra
1 portier avec combiné - 1 Bloc secteur
10m de câble - Accessoires de fixation

Fonctionnalités
Vision nocturne - Réglage du contraste et de la luminosité - Conversation full duplex - Interphone avec réglage du volume - Ouverture de porte à distance

Caractéristiques du récepteur
Écran cathodique plat noir/blanc de 4 pouces - Connexion à une gâche électrique - Alimentation par bloc secteur 15VDC/1A - Dimensions 240x200x55mm - Poids : 2kg

Caractéristiques de l'émetteur
Capteur type CMOS 1/4 pouce infra rouge - Diaphragme automatique - Champ de vision de 40cm à l'infini en présence de 2 lux - Angle de vue 60x50° - Sonnette intégrée
Température fonctionnement : -10 à 50°C - Dimension : 130x100x45mm

FIL

Désignation	Référence	€ HT	€ TTC
Le portier vidéo noir et blanc	13.6637-3	83,53	**99,90**

ECO PARTICIPATION : 0,18€TTC

Portier vidéo couleur

Ce portier vidéo vous permet de visualiser discrètement vos visiteurs même dans la pénombre grâce à sa caméra infrarouge. Il est prévu pour commander une ouverture de porte électrique

Contenu
1 caméra murale - 1 portier avec combiné - 10m de câble
1 bloc secteur - Accessoires de fixation

Fonctionnalités
Vision à distance - Ouverture d'une porte à distance

Caractéristiques du récepteur
Écran LCD TFT 2.4" (6.2cm) - Réglage des couleurs, du contraste, de la luminosité et du volume - Résolution : 480x240 - Connexion à une gâche électrique - Connexion sur 4 fils - Dimensions : 265x94x45mm
Poids de l'ensemble : 450g

Caractéristiques de l'émetteur
Caméra pin hole à vision nocturne - Angle de vision : 50°
LED infrarouge - Température de fonctionnement : -20 à 50°C
Dimensions : 123x43x38mm

Vision nocturne

FIL

Désignation	Référence	€ HT	€ TTC
Le portier vidéo couleur	13.6637-4	99,50	**119,00**

ECO PARTICIPATION : 0,18€TTC

Portier vidéo couleur à enregistrement

Ce portier vidéo permet de visualiser vos visiteurs, de commander l'ouverture d'une porte et d'enregistrer une image même en votre absence.





Enregistrement sur mémoire interne 2Go

Contenu
1 récepteur avec son écran
1 émetteur avec caméra et interphone
1 Kit de fixation
1 bloc secteur - Câblage

Caractéristiques du récepteur
Mémoire 2Go - 9 mélodies
Commande de gâche - Format vidéo : ASF
Format photo : JPG - Connexion USB pour récupération vidéo - Alimentation secteur 230V - Dimensions : 240,5x180x35mm - Poids : 773g

Caractéristiques de l'émetteur
Caméra CCD - Sortie relais pour commande de gâche - Boîtier en ABS et inox
Dimensions : 190x110x50mm - Poids : 412g

USB FIL

Désignation	Référence	€ HT	€ TTC
Le portier vidéo couleur filaire	13.6637-10	241,64	**289,00**

ECO PARTICIPATION : 0,18€TTC

Portier vidéo couleur à touches tactiles

Ce portier vidéo, très simple à monter et à utiliser, est équipé d'un grand écran à haute résolution et d'une platine de commande à touches tactiles.

Ce portier vidéo permet de visualiser un visiteur sur un grand écran, de communiquer en full duplex et de commander une gâche électrique. Capteur équipé d'un dispositif infrarouge qui permet de fonctionner jusqu'à seulement 2 lux. Conception moderne qui fait appel à l'alliage d'aluminium pour une forte résistance au soleil et à l'humidité et une forte longévité.

Grand écran 18cm



Contenu
1 émetteur avec sa caméra
1 récepteur avec son grand écran et ses commandes tactiles - 1 support de table pour l'unité intérieure - 1 bloc d'alimentation - Cordon d'alimentation de 15m - 1 capot de protection pluie et soleil - Visserie - Notice en français.

Fonctionnalités
Conversation main libre - Commande de gâche électrique - Choix de 16 mélodies - Volume réglable - Couleurs réglables - Luminosité réglable - Commandes tactiles des fonctions
Caméra à vision nocturne.

Unité intérieure
Écran TFT 7'' (18cm) haute définition à faible consommation et sans rayonnement - Boitier ultraplat au design sobre et élégant - Peut être suspendue au mur ou posée sur une table
Dimensions : 225x127x22mm (lxLxP)

Unité extérieure
Boîtier en alliage d'aluminium étanche et robuste (IP44) - Pose libre sur un mur - Capteur CCD 420 lignes TV - Angle de vision : 92° - Dispositif de vision nocturne par capteur infrarouge
Température de fonctionnement : -20 à +50°C - Dimensions 64x144x52mm (lxLxP)

FIL

Désignation	Référence	€ HT	€ TTC
Le portier vidéo couleur à touches tactiles	13.6637-2	174,75	**209,00**

ECO PARTICIPATION : 0,18€TTC



Portier vidéo couleur sans fil

Ce portier vidéo transmet images et paroles par signaux radio à 2GHz jusqu'à 300 mètres.

BEST

Portée 300m

Contenu
1 émetteur sans fil avec sa caméra - 1 récepteur sans fil avec son écran - Kit de fixation - Bloc secteur - Batterie lithium

Caractéristiques du récepteur
Réception radio fréquence 2GHz - Portée : 300mètres - Écran : 3,5" - 16 mélodies sélectionnables - Commande de gâche - Sélection de canal par microswitchs - Alimentation par batterie lithium Ion - Dimensions : 141x87x20mm - Poids : 178g

Caractéristiques de l'émetteur
Caméra CCD - Sortie relais pour commande de gâche - Boîtier en ABS - Casquette de protection solaire - Alimentation : 5VDC/1A - Dimensions : 126x93x42mm
Poids : 172g

Désignation	Référence	€ HT	€ TTC
Le portier vidéo sans fil	13.6637-7	199,83	**239,00**

ECO PARTICIPATION : 0,18€TTC

Portier vidéo couleur et ses 2 moniteurs

Cet ensemble permet de contrôler les entrées depuis 2 pièces de la maison.

Cet ensemble comprend un portier vidéo couleur et 2 écrans capables, chacun, de recevoir les images diffusées, de communiquer et de commander une gâche électrique.

Contenu
1 émetteur et sa caméra - 2 récepteurs et leur écran - Bloc secteur - Kit de fixation - 2 câbles de 5m

Caractéristiques des récepteurs
Écran LCD couleur 7" 16:9 - Résolution : 480x234 - Réglage du contraste, de la luminosité, du volume - Bouton ouverture porte - Alimentation par bloc secteur 15VDC/1,2A - Dimensions : 235,5x165,5x32mm - Poids : 549g

Caractéristiques de l'émetteur
Boîtier en aluminium - Sortie sur relais 3A pour commande de gâche - Température de fonctionnement : -10 à 50°C - Humidité 10 à 90% - Longeur de cable max en 0,65mm2 : 50M - Liaison écran interphone à l'aide de 4 fils - Dimensions : 26x80x37mm - Poids : 423g

FIL

Désignation	Référence	€ HT	€ TTC
Le portier vidéo et ses 2 moniteurs	13.6637-8	258,36	**309,00**

ECO PARTICIPATION : 0,18€TTC

Portier vidéo couleur RFID

Ce portier vidéo couleur permet également de commander une ouverture de porte par lecture d'un badge RFID.

Cet ensemble présente la particularité de combiner un traditionnel portier vidéo avec un lecteur de badge RFID permettant de commander une gâche depuis l'extérieur.



Contenu
1 écran sur combiné téléphonique
1 interphone avec lecteur de badge - 5 cartes RFID
1 kit de fixation

Fonctionnalités
Fonction contrôle d'accès avec son lecteur de badge RFiD intégré - 2 pack peuvent être combinés pour gérer deux accès en même temps

Caractéristiques de l'écran
Écran 7 '' couleur 320x240 pixels - Liaison filaire 5 fils - Commande de gâche - Alimentation secteur 230V - Dimensions : 238x172x38mm

Caractéristiques de l'interphone
Pour usage intérieur ou sous abris - Caméra CCD 1?4''/92°/0.5 lux - Sortie sur transistor pour commande de gâche avec module optionnel ref 3906-50 - Boîtier en ABS - Alimentation : 12VDC/250mA - Dimensions : 125x170x25mm

FIL

Désignation	Référence	€ HT	€ TTC
Le portier vidéo couleur de table	13.6637-9	208,19	**249,00**

ECO PARTICIPATION : 0,18€TTC

Portier vidéo couleur sans fil

Ce portier vidéo enregistre une image de vos visiteurs même en votre absence. Sans fil, il s'installe en quelques secondes.

Ce portier vidéo fonctionne sans fil et s'installe en quelques secondes. Sa technologie numérique fournit une image nette et sans interférences et son lecteur SD permet d'enregistrer une image de vos visiteurs même en votre absence

Enregistrement sur carte SD

Contenu
1 portier vidéo sans fil - 1 récepteur sans fil écran LCD 7 pouces (16cm) - 1 adaptateur 5V 1A pour le récepteur LCD couleur - 1 adaptateur 15V 1.5 A pour le portier vidéo - 1 câble de déblocage - 1 câble d'alimentation - 1 sac de vis - 1 prise étanche - 1 tournevis - 1 notice en français





Fonctionnalités
Transmission numérique sans fil - Enregistrement de vidéo ou images sur carte SD - Fonction ouverture de gâche électrique - Vision nocturne jusqu'à 0.8m - Programmation à l'écran en français

Caractéristiques de l'émetteur
Portée en champ libre : 200m - Alimentation de la caméra par 6 piles LR6 (non fournies) pour 6 mois d'utilisation - Dimensions du portier : 166x85x36mm

Caractéristiques du récepteur
Portée en champ libre : 200m - Écran LCD couleur 7'' - Résolution 640x480 - Durée d'enregistrement : 110mn pour 1Go à 2170mn pour 16Go - Dimensions du récepteur : 220x36x145mm

SD

Désignation	Référence	€ HT	€ TTC
Le portier vidéo couleur sans fil	13.5544-7	333,61	**399,00**

ECO PARTICIPATION : 0,18€TTC

Portier vidéo couleur biométrique

Cet ensemble permet de commander une ouverture de porte ou de portail par lecture des empreintes digitales.





Ce portier combine les fonctions habituelles d'un portier vidéo haut de gamme avec un lecteur d'empreintes digitales permettant de commander une gâche de porte.

Contenu

1 écran - 1 interphone - 1 télécommande pour la programmation biométrique - 1 bloc secteur - Kit de fixation - 1 pile CR2025

Caractéristiques de l'interphone

Boîtier en ABS non étanche à installer sous abri - Lecteur d'empreinte d'une capacité de 120codes - Sortie sur relais 3A pour commande de gâche - Température fonctionnement : -10 à 45°C - Humidité 20 à 80% - Longueur de cable 80m - Liaison écran interphone à l'aide de 4 fils - Dimensions : 155x100x45mm - Poids : 276g

Caractéristiques du récepteur

Ecran LCD couleur - Réglage du contraste, de la luminosité, du volume - Bouton d'ouverture de porte - Alimentation par bloc secteur 15VDC/2A - Dimensions : 185x130x30mm - Poids : 360g

Désignation	Référence	€ HT	€ TTC
Le portier vidéo couleur biométrique	13.6384-11	333,61	**399,00**

ECO PARTICIPATION : 0,18€TTC

Interphone sans fil

Cet interphone sans fil permet de commander une gâche d'ouverture de porte et transmet son signal et une conversation jusqu'à 100 mètres.

Fonctionnalités

Interphone sans fil - Commande d'une gâche à distance - Module intérieur à 16 mélodies - Volume sonore réglable - Indicateur de batterie faible

Caractéristique techniques

Connexion à une gâche électrique - Conversation en duplex - Distance de transmission : 100m - Récepteur sans fil rechargeable sur socle - Alimentation par bloc secteur ou 4 pile LR6(non fournies) - Poids de l'émetteur : 180g - Dimensions du combiné : 165x49x29mm - Poids du récepteur : 100g - Dimensions du socle : 106x118x45mm

Désignation	Référence	€ HT	€ TTC
Le portier audio sans fil	13.6637-5	107,86	**129,00**

ECO PARTICIPATION : 0,18€TTC

Interphone filaire



Cet interphone est doté d'une fonction anti panique. Plusieurs interphones peuvent être branchés en parallèle pour contrôler plusieurs points d'accès.

Caractéristiques techniques

Boîtier externe en acier - Éclairage automatique de la sonnette - Relais de sortie : 12V/500mA max - Indice de protection : IP44 - Température d'utilisation : -10~50°C - Dimensions de l'interphone : 95x165x50 - Poids : 380g - Dimensions du portier : 116x140x30mm - Poids : 220g

Désignation	Référence	€ HT	€ TTC
L'interphone filaire	13.6637-6	51,84	**62,00**

ECO PARTICIPATION : 0,18€TTC

Carillon sans fil

Ce carillon sans fil offre une portée remarquable de 300 mètres.



Portée 30m



Caractéristiques techniques

Niveau sonore réglable - Utilisation fixe ou mobile - Bouton poussoir étanche avec voyant de fonctionnement et porte étiquette - Portée 300 mètres - Puissance sonore : 72 à 82dB - Alimentation du carillon par 4 piles R14 (non fournies) - Alimentation de l'émetteur par 1 pile A23 (fournie) - Dimensions du carillon : 215x155x50mm - Dimensions de l'émetteur : 83x35x20mm - Livre avec vis et chevilles de fixation

Désignation	Référence	€ HT	€ TTC
Le carillon sans fil portée 300m	13.6949-4	54,26	**64,90**

ECO PARTICIPATION : 0,06€TTC

Carillon sans fil

Ce carillon offre une portée de 200 mètres.

Caractéristiques techniques

8 mélodies au choix - Autonomie moyenne de 15 mois - Portée : 200 m - Puissance sonore : 85 dB Dimensions : 125x120x25mm - Alimentation du récepteur par 4 piles LR6 (non fournies) - Alimentation de l'émetteur par pile A23 12V (fournie) Ensemble fourni avec nécessaire de fixation

Désignation	Référence	€ HT	€ TTC
Le carillon sans fil portée 200m	13.6949-1	54,26	**64,90**

ECO PARTICIPATION : 0,06€TTC

Carillon sans fil avec détecteur infrarouge



Caractéristiques techniques

Portée entre le détecteur et le carillon : 25 mètres - Portée entre le détecteur et la personne détectée : 10 mètres - Angle de détection 110° à l' horizontale et 20° à la verticale - Détecteur orientable pour optimiser l'angle de détection - Utilisation fixe ou mobile - Canal de fréquence : 16 codifications différentes au choix - Niveau sonore à 1 mètre : 70 dB - Voyant d'usure des piles et voyant de fonctionnement - Utilisable en carillon sans fil ou avertisseur musical de passage (8 mélodies) - Alimentation du carillon par 2 piles LR6 non fournies) - Dimensions : 65x100x30mm - Alimentation du détecteur par 1 pile 9V (non fournie) - Dimensions : 60x110x40mm

Désignation	Référence	€ HT	€ TTC
Le carillon sans fil	13.5972-1	36,71	**43,90**
Le bouton d'appel supplémentaire	13.5972-4	11,20	**13,40**

ECO PARTICIPATION : 0,06€TTC

Carillon sans fil



Ce carillon offre une portée de 50 mètres.

Caractéristiques techniques

Utilisation fixe ou mobile - Portée 50 mètres - Niveau sonore à 1 mètre : 75 dB - Avertisseur musical (2 mélodies) - Voyant d'usure des piles et voyant de fonctionnement - Pose extérieure sous abri - Alimentation du carillon par 3 piles LR14 (non fournies) - Dimensions : 90x130x30mm - Alimentation du poussoir par 1 pile LR23A (fournie) - Dimensions : 40x70x18mm - Agréé ART.

Désignation	Référence	€ HT	€ TTC
Le carillon sans fil	13.6115-1	19,15	**22,90**
Le récepteur supplémentaire	13.6115-2	13,80	**16,50**
L'émetteur supplémentaire	13.6115-3	12,12	**14,50**

ECO PARTICIPATION : 0,06€TTC

Sonnette sans fil à 2 émetteurs



Technologie numérique qui évite toute perturbation et fausse signalisation

Caractéristiques techniques

Portée en champ libre : 60m - Fréquence : 433.92MHz - 3 tonalités différentes - Attribution d'une tonalité par bouton - Alimentation de l'émetteur par 1 pile 23A (fournie) - Alimentation du récepteur par 3 piles LR6 (non fournies) ou adaptateur secteur (non fourni).

Désignation	Référence	€ HT	€ TTC
La sonnette sans fil	13.0508-2	11,62	**13,90**

ECO PARTICIPATION : 0,06€TTC

Sonnette sans fil



Caractéristiques techniques

Portée : 100m - Fréquence 433MHz - Durée vie de la pile +/- 600 jours à 5 sonnerie/jours - Alimentation par pile 12V LR23A(fournie) - Puissance : 70 dB - 2 tonalités - Alimentation par 3 piles R14 (non fournies) - Poids de l'ensemble : 240g

Désignation	Référence	€ HT	€ TTC
La sonnette sans fil	13.1446	12,12	**14,50**

ECO PARTICIPATION : 0,06€TTC

Sonnette sans fil



Technologie numérique qui évite toute perturbation et fausse signalisation

Caractéristiques techniques

Portée en champ libre : 60m - Fréquence : 433.92MHz - 6 tonalités différentes - Alimentation de l'émetteur par 1 pile 23A (fournie) - Alimentation du récepteur par 3 piles LR6 (non fournies)

Désignation	Référence	€ HT	€ TTC
La sonnette sans fil	13.0508	11,20	**13,40**

ECO PARTICIPATION : 0,06€TTC

CLAVIERS - SERRURES

Clavier biométrique

Déclenche une commande après reconnaissance d'empreintes digitales.



Ce clavier permet de commander un système d'alarme, une gâche électrique, un moteur ou tout autre système de sécurité.

Contenu

1 clavier biométrique - 1 télécommande - 1 kit de fixation

Caractéristiques techniques

Nombre d'empreinte : 120 max, - Résolution : 450dpi - Vitesse de lecture : <2s - Relais de sortie : 250V/2A - Auto protégé à l'ouverture - Boîtier métal - Température d'utilisation : - 20~60°C - Alimentation : 12V/200mA - Dimensions : 115x70x35mm - Poids : 500g

FIL EXT

Désignation	Référence	€ HT	€ TTC
Le clavier biométrique professionnel	13.6384-10	124,58	**149,00**

ECO PARTICIPATION : 0,06€TTC

Clavier extérieur RFID haute sécurité



Ce clavier extrêmement robuste, prévu pour l'extérieur est commandé par code ou émetteur RFID.

Ce clavier, prévu pour être posé à l'extérieur, est protégé contre les agressions et peut être commandé par digicode ou par badge RFID

Contenu

1 clavier - 2 cartes RFID

Caractéristiques techniques

Technologie 26 et 34 bits - 100 millions de codes - 3 relais de sortie NO ou NC - Alimentation 12 à 24 VDC/1000mA Dimensions : 156x103x70mm

FIL EXT

Désignation	Référence	€ HT	€ TTC
Le clavier extérieur RFID	13.6384-3	120,40	**144,00**
La carte magnétique	13.6384-8	3,34	**4,00**
Le porte clés magnétique	13.6384-9	4,18	**5,00**

ECO PARTICIPATION : 0,06€TTC

Clavier intérieur RFID haute sécurité

Prévu pour être posé à l'intérieur il peut être commandé par digicode ou par badge RFID



Contenu

1 clavier intérieur - 2 cartes RFID.

Fonctionnalités

Boîtier en ABS - Touches en silicone rétro éclairées - Auto protection contre l'arrachement - Verrouillage automatique de la porte

Caractéristiques techniques

Technologie 26 et 34 bits - 100 millions de codes - 1 relais de sortie NO ou NC - Alimentation 12V - Montage en surface - Dimensions : 117x72x43mm

FIL INT

Désignation	Référence	€ HT	€ TTC
Le clavier intérieur RFID	13.6384-4	45,15	**54,00**
La carte magnétique	13.6384-8	3,34	**4,00**
Le porte clés magnétique	13.6384-9	4,18	**5,00**

ECO PARTICIPATION : 0,06€TTC

Combiné clavier numérique et lecteur de carte



Ce clavier utilise la technique du transpondeur, c'est à dire que les échanges de données entre le badge et le lecteur se font par champ magnétique. Le lecteur possède aussi un clavier de codage pour une utilisation conventionnelle

Fonctionnalités

Utilise des cartes au format carte bancaire ou des modules porte-clés - Jusqu'à 2.000 cartes différentes codées sur 8 chiffres - Possibilité de rajouter ou d'inhiber des cartes - 8 codes différents valables simultanément peuvent être programmés - 4 modes de fonctionnement : carte seule, code secret au clavier, carte puis code secret au clavier, code secret ou carte.

Caractéristiques techniques

Afficheur LCD 2x16 rétro éclairé - 4 LEDs pour : alimentation, ouverture, erreur. programmation - Buzzer - Entrées photo couplées - 3 sorties - Temps de réponse ajustable de 1 à 99s - Commande d'ouverture de porte par relais - Watchdog intégré + sauvegarde totale en cas de rupture d'alimentation - Protection anti sabotage - Boucle de détection d'alarme - Clavier 12 touches inox - Alimentation : 12 VDC/1A - Température de fonctionnement : 0 à +55°C - Humidité : 20 à 85%RH – Boîtier en polycarbonate Beige – Dimensions 100x160x30mm

FIL INT

Désignation	Référence	€ HT	€ TTC
Le combiné clavier + lecteur de carte	13.9690	86,96	**104,00**
La carte codée souple	13.9691	2,76	**3,30**
Le porte clés codé	13.9693	3,85	**4,60**

ECO PARTICIPATION : 0,06€TTC

Clavier extérieur haute sécurité

Inox et fonte d'aluminium. Les matériaux utilisés pour la fabrication de ce clavier haute sécurité le rendent insensible aux agressions du temps et d'éventuels vandales



Ce clavier extérieur peut être posé ou encastré.

Caractéristiques techniques

Boîtier métallique Inox et fonte d'aluminium - Clavier anti vandale - Touches rétro éclairées à 2 niveaux de luminosité - Casquette pare soleil pour une meilleure visibilité - Protection étanchéité : IP66 - Sorties sur relais NO/NC programmable - Alimentation : 12/24V - Dimensions : 125x79x54mm

FIL EXT

Désignation	Référence	€ HT	€ TTC
Le clavier extérieur	13.6384-1	94,48	**113,00**

ECO PARTICIPATION : 0,06€TTC

Clavier extérieur à encastrer



Ce clavier extérieur est compatible avec quasiment tous les systèmes de verrouillage électronique et accepte les modes utilisateurs 1 et 2, super utilisateur, maître, forcé et abrégé.

Fonctionnalités

3 LEDs d'indication d'état - Fonctions : Sas d'entrée, verrouillage sortie, alarme porte ouverte, entrée codée, entrée automatique - Verrouillage automatique de la porte.

Caractéristiques techniques

Clavier à 3 sorties : 5A NC/NO. 1A NC/NO et transistor NPN à collecteur ouvert - Sortie alarme - Sortie forcée - Alimentation 12 ou 24 V - Dimensions : 118x74x48mm - Poids : 190g

FIL EXT

Désignation	Référence	€ HT	€ TTC
Le clavier à encastrer	13.6384-5	35,03	**41,90**

ECO PARTICIPATION : 0,06€TTC

Concentrateur de claviers et ses télécommandes

Permet d'actionner les claviers de la série 6384-xx par une télécommande.



Contenu

1 Module de décodage - 2 télécommandes - Kit de fixation

Caractéristiques du concentrateur

Module décodage : 3 sorties relais (relais 1 :NO et NC 24VDC/5A, relais 2 : NO et NC 24VDC/1A, relais 3 : NO et NC 24VDC/1A) - Alimentation : 12 à 24VDC - Consommation en veille 65ma, avec relais activés 100mA Dimensions: 120X87x32,5mm - Poids : 250g

Caractéristiques des télécommandes

Télécommandes : 4 canaux - Fréquence 433MHz - Portée : 60m - Alimentation : 12V alcaline LR23A (non fournie)

Désignation	Référence	€ HT	€ TTC
Le concentrateur de claviers	13.6384-7	69,15	**82,70**

ECO PARTICIPATION : 0,06€TTC

Clavier extérieur

Boîtier étanche aux intempéries. Peut être monté en extérieur sous abri. Touches en inox dotées d'un backlight facilitant leur repérage dans l'obscurité.



Caractéristiques techniques

Boîtier étanche aux intempéries pour montage en extérieur sous abri - Touches en inox avec backlight - Indicateurs d'état à LEDs - Commande d'ouverture de porte par relais - Sortie sur relais contact sec 2A/12Vdc - Contact anti sabotage - Mot de passe 3 à 12 chiffres - Nombre d'utilisateurs maximum : 80 - Signal d'alarme après 3 mots de passe incorrects - Sauvegarde mémoire - Alimentation : 12 V - Dimensions : 136x100x22mm

Désignation	Référence	€ HT	€ TTC
Le clavier extérieur	13.5989	60,45	**72,30**

ECO PARTICIPATION : 0,06€TTC

SECURITOUCH - Clé électronique et son lecteur

Unique, non reproductible et inviolable, cette clé électronique offre les meilleurs standards de sécurité

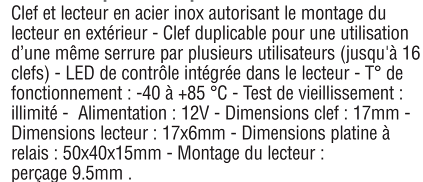


Contenu

2 clefs avec porte-clef - 1 lecteur de clef avec son support 1 interface de contrôle avec sortie sur relais inverseur 12 A.



Caractéristiques techniques



Clef et lecteur en acier inox autorisant le montage du lecteur en extérieur - Clef duplicable pour une utilisation d'une même serrure par plusieurs utilisateurs (jusqu'à 16 clefs) - LED de contrôle intégrée dans le lecteur - T° de fonctionnement : -40 à +85 °C - Test de vieillissement : illimité - Alimentation : 12V - Dimensions clef : 17mm - Dimensions lecteur : 17x6mm - Dimensions platine à relais : 50x40x15mm - Montage du lecteur : perçage 9.5mm .

Désignation	Référence	€ HT	€ TTC
La clef électronique et son lecteur	13.3395	58,44	**69,90**
La clef supplémentaire	13.3385	5,77	**6,90**

ECO PARTICIPATION : 0,04€TTC



EDEN - Mini alarme de placard

Ces détecteurs d'ouverture sont pratiques et discrets mais très puissants.

Cet ensemble de 3 mini alarmes est utilisable pour protéger portes et fenêtres ainsi que placards et tiroirs. Il se monte à l'aide d'un simple adhésif double face ou par vis. Un interrupteur permet de les mettre hors service.



Contenu
3 détecteur magnétiques - 3 aimants
3 piles LR44

Caractéristiques techniques
Déclenchement par contact magnétique - Sirène intégrée de 100dB - Alimentation par pile LR44 fournie

Désignation	Référence	€ HT	€ TTC
Les minialarmes de placard	13.2031-5	4,93	**5,90**

ECO PARTICIPATION : 0,06€TTC

Verrou de porte électronique

NOUVEAU

Ce verrou électronique se pose très facilement et permet de sécuriser une porte standard à l'aide d'un clavier à code secret ou d'une clé électronique.

Clavier rétro-éclairé protégé par un capot coulissant en métal. Il peut également être actionné par une clé numérique. Déclenche une alarme et libère les accès en cas de début d'incendie.

Contenu
1 module de commande avant à clavier - 1 module arrière avec mécanisme électrique - 1 gâche universelle - 4 clefs électroniques - Visserie et gabarits de montage - 1 notice de montage en français - 1 notice d'utilisation en français

Fonctions
Verrouillage par clavier ou par clef électronique - Déclenchement d'alarme sonore en cas de tentative de violation - Alarme sonore en cas de température excessive (55°C) - Libération du verrouillage en cas de température excessive 55°C) - Verrouillage automatique ou manuel - Re-verrouillage automatique (7sec) - Fonction de suspension de verrouillage - Indication de l'état des piles

Caractéristiques techniques
Clapet coulissant de protection - Clavier lumineux rétroéclairé à 8 couleurs - Possibilité de programmer jusqu'à 20 clés électroniques - Possibilité de programmer 8 codes secrets différents - Dimensions du module avant : 173x72x33mm - Poids du module avant : 555g - Dimensions du module arrière : 93x154x37mm - Poids du module arrière : 380g - Dimensions de la gâche : 139x30x28mm - Poids de la gâche : 100g - Dimensions de la clé électronique : 43x13x8mm - Poids de la clé électronique : 4g



Conditions de montage
Distance entre le cadre de porte et le trou du verrou : 89mm - Distance entre le trou du verrou et la limite de la porte : 61mm - Epaisseur de porte : 40 à 50mm (non compatible avec portes vitrées) - Poignée à gauche ou à droite - Alimentation par 4 piles LR6 et 1 pile 9V - Durée d'utilisation 10 à 12 mois.

Lot de 4 clés supplémentaires

1 clé bleue - 1 clé rouge - 1 clé violette - 1 clé marron - Programmation directe sur le verrou ci-dessus

Désignation	Référence	€ HT	€ TTC
Le verrou électronique	13.0203-2	116,22	**139,00**
Le lot de 4 clés supplémentaires	13.0203-22	33,36	**39,90**

Verrou électronique pour placard

NOUVEAU

Idéal pour sécuriser l'accès à un placard ou un casier.
Il est particulièrement adapté aux collectivités et entreprises.

Ce verrou à loquet se verrouille par rotation manuelle d'un bouton après saisie d'un code secret ou apposition d'une clé électronique. La programmation d'un "master code" permet d'ouvrir tous les verrous électroniques de la même série en faisant ainsi un matériel de protection adapté au montage en série.



Contenu
1 verrou à clavier ou clé électronique - 1 gâche équerre - 1 platine intérieure - Visserie de montage - 1 notice en français

Fonctions
Mode de verrouillage ponctuel pour une utilisation publique - Mode de verrouillage régulier pour une utilisation par le personnel - Mode de verrouillage "Master" pour le propriétaire - Verrouillage/déverrouillage par code à 4 chiffres ou clé électronique - Verrouillage de sécurité après 7 secondes - Visualisation par LED de l'état du verrou - Indicateur de batterie faible.

Caractéristiques techniques
Circuit électronique robuste - Clavier 12 touches anti traces - Matériaux durables en finition silver - Taille et épaisseur réduites : l47xh112xep33.5mm - Installation facile sur ouvrants de 15 à 30mm - Alimentation par 3 piles LR6 (fournies) - Durée de vie : 1 an

Lot de 4 clés supplémentaires

1 clé blanche - 1 clé verte - 1 clé jaune - 1 clé bleue - Programmation directe sur le verrou ci-dessus



Désignation	Référence	€ HT	€ TTC
Le verrou électronique pour placard	13.0203-1	37,54	**44,90**

ECO PARTICIPATION : 0,04€TTC

Boîtier de commande intérieur

Ce boîtier de commande en ABS est prévu pour être monté à l'intérieur.



Ce boîtier permet de commander une gâche, un système d'alarme ou un moteur.

Caractéristiques techniques
Contact momentané - Pouvoir de coupure 125VAC/1A 1 - Voyant à LED rouge - Rotation 90° - Boîtier en ABS - Barillet Ø19mm - Dimensions : 120x70x50mm

Désignation	Référence	€ HT	€ TTC
Le boîtier de commande d'alarme	13.6141-3	20,82	**24,90**

ECO PARTICIPATION : 0,06€TTC

Boîtier de commande extérieur

Ce boîtier de commande en inox est prévu pour être monté à l'extérieur.



Ce boîtier permet de commander une gâche, un système d'alarme ou un moteur.

Contenu
Contact momentané - Pouvoir de coupure 125VAC/1A - 2 Voyants à LED (rouge vert) - Plaque en acier inoxydable - auto protection - Barillet Ø19mm - Dimensions : 125x72x50mm

Désignation	Référence	€ HT	€ TTC
Le boîtier de commande d'alarme	13.6141-1	12,88	**15,40**

ECO PARTICIPATION : 0,06€TTC



1 Gâche électrique

Gâche universelle compatible pour la plupart des fermetures standard pour ouvrant gauche ou droit et utilisable pour des cadres de porte étroits

Caractéristiques techniques

Failsafe (normalement désexcité. nécessite une impulsion) - Plaque en alliage de zinc - Protection contre les surtensions - Type: normal ouvert (NO) - Alimentation 12VDC - Courant nominal: 450mA - Dimensions : 250x25x31mm - Livré avec vis

2 Gâche électrique bas profil

Caractéristiques techniques

Gâche électrique bas profil - Couleur gris alu - Alimentation : 12VDC 450mA - Dimensions : 250x25x30mm - Poids : 250g - Livré avec : Vis de fixation et diode anti-retour

3 Gâche électrique pour porte en bois ou métal

Caractéristiques techniques

Gâche électrique pour porte en bois ou métal Couleur gris alu - Alimentation : 12VDC 450mA - Dimensions : 150x40x35mm - Poids : 290g - Livré avec : Vis de fixation et diode anti-retour

4 Gâche électrique pour porte en verre

Caractéristiques techniques

Gâche électrique pour porte en verre - Couleur gris alu Alimentation : 12VDC 200mA - Dimensions : 160x25x40mm Poids : 317g - Livré avec : Vis de fixation et diode anti-retour

Désignation	Référence	€ HT	€ TTC
1 - La gâche électrique	13.3906-4	34,62	**41,50**
2 - La gâche électrique bas profil	13.3906-7	30,18	**36,10**
3 - La gâche électrique	13.3906-5	29,18	**34,90**
4 - La gâche électrique porte en verre	13.3906-6	29,18	**34,90**

ECO PARTICIPATION : 0,04€TTC

Alimentation temporisée

Cette alimentation temporisée réglable de 0 à 15 secondes permet de commander toute gâche électrique, sirène .... Elle dispose d'un relais de sortie inverseur et est capable de fournir un courant de 3 A sous 12VDC. Le déclenchement se fait soit par une tension continue soit par la fermeture d'un contact



Fonctionnalités

Alimentation directe 110/230VAC - Commande par une tension continue de 5 à 24VDC - Commande par la fermeture d'un contact sec - Sortie 12VDC permanente pour alimenter un clavier, une barrière... - Sortie de commande temporisée 12VDC de 0 à 15s sur relais pour gâche, sirène...

Caractéristiques techniques

Alimentation directe 110/230VAC - Sortie 12VDC 3A - Stabilité 1% bruit <100mVpp - Isolement E/S: 1500VDC - Isolement du châssis: 500VDC - Temporisation réglable de 0 à 15s - Température de fonctionnement : -20 à +65°C - Protection contre les surcharges - Protection contre les court-circuits - Entrée secteur sur fils longueur 10cm - E/S de commande sur bornier embrochable - Dimensions : 120x95x38mm - Poids : 315g

Désignation	Référence	€ HT	€ TTC
L'alimentation temporisés	13.3906-50	41,72	**49,90**

ECO PARTICIPATION : 0,04€TTC

Interrupteur à pompe miniature




Caractéristiques techniques

Contact 1T (0,5 A / 250 VAC) - Longueur totale: 30 mm
Diamètre de perçage : 12 mm

Désignation	Référence	€ HT	€ TTC
L'interrupteur 1T à sortie de clef au repos	13.6385-1	3,43	**4,10**
L'interrupteur 1T à 2 sorties de clef	13.6385-2	3,43	**4,10**
L'interrupteur à 3 positions OFF/ON/ON	13.6385-3	3,85	**4,10**

Interrupteur à pompe standard



Caractéristiques techniques

Contact 2A / 250 VAC - Longueur totale :45mm
Diamètre de perçage : 19 mm

Désignation	Référence	€ HT	€ TTC
L'interrupteur 1T à sortie de clef au repos	13.8989	7,44	**8,90**
L'interrupteur 1T à impulsion	13.9434	7,44	**8,90**
L'interrupteur à 2 positions ON/ON	13.8950-2	8,70	**10,40**
L'interrupteur à 3 positions OFF/ON/ON	13.8950-3	6,02	**7,20**
L'nterrupteur à 3 positions ON/OFF/ON	13.8950-4	6,61	**7,90**

Clapet de protection

pour interrupteur à pompe standard



Caractéristiques techniques

Protège contre l'humidité, la poussière, les chocs
Diamètre de perçage 19 mm - Montage facile

Désignation	Référence	€ HT	€ TTC
Le clapet de protection	13.2568	2,76	**3,30**

Poussoir 1 contact travail (1T) encastré

Laiton chromé - Ø22mm - Plat - 1T - Fugitif



Caractéristiques techniques

Contacts : alliage d'argent - Pouvoir de coupure : 2 A @ 48VDC - Pour panneau < 11 mm - Perçage : Ø 19 mm
Sorties : bornes à vis - Laiton chromé

Désignation	Référence	€ HT	€ TTC
Le poussoir 1T à encastrer	13.5774	4,52	**5,40**

Poussoir 1 contact travail (1T) encastré tête bombée

Inox massif - Ø22mm bombé 1T Fugitif



Caractéristiques techniques

Tête bombée en inox massif de 22mm - Pouvoir de coupure : 2A @ 48V - Sorties : bornes à vis - Perçage : 19 mm sur panneau< 11mm - Hauteur affleurante : 3,6mm

Désignation	Référence	€ HT	€ TTC
Le poussoir 1T à encastrer	13.4253	5,18	**6,20**

TÉLÉCOMMANDES

Télécommande de remplacement 2 et 4 canaux

Ces télécommandes universelles à auto apprentissage remplacent avantageusement la plupart des télécommandes de portail ou de garage fonctionnant en 433MHz



Caractéristiques techniques
Couvre touches coulissant - Antichoc - Fréquence : 433MHz - 2 canaux programmables indépendamment - Alimentation par 1 pile (27A) MN27 12V - Pile de sauvegarde - Dimensions : 5x35x14mm - Poids : 35g - Livré avec porte clé - Ne fonctionne pas avec les télécommandes à codages dynamiques
2 : même caractéristiques sauf 4 canaux programmables indépendamment

Désignation	Référence	€ HT	€ TTC
1 - La télécommande 2 canaux	13.8141-2	18,31	**21,90**
2 - La télécommande 4 canaux	13.8141-4	21,66	**25,90**

ECO PARTICIPATION : 0,04€TTC

KEYSTONE - Télécommandes 1, 2 et 4 canaux



Particulièrement recommandées pour réaliser toute télécommande de centrale d'alarme, d'ouverture à distance de portail ou tout automatisme.

1 2 Caractéristiques des télécommandes 1 et 2 canaux
Technologie : Résonateur à ondes de surface - Fréquence : 433.92MHz - Codage binaire 10 bits par dipswitch - Nombre de combinaisons : 1024 - Portée : 30 mètres - Alimentation par 1 pile 12V (GP23) - Dimensions : 58x35x12.5mm

3 Caractéristiques de la télécommande 4 canaux
Boîtier de télécommande de grand format avec agrafe - 3 boutons en accès direct - Le canal 4 se faisant par l'appui sur 2 bouton simultanément - - Technologie: résonnateur à ondes de surface - Fréquence : 433.92MHz - Alimentation : 1 pile 9V - Dimensions : 92x60x21mm

Désignation	Référence	€ HT	€ TTC
1 - La télécommande Keystone 1 canal	13.9500	21,49	**25,70**
2 - La télécommande Keystone 2 canaux	13.9501	24,16	**28,90**
3 - La télécommande Keystone 4 canaux	13.9505	25,92	**31,00**

ECO PARTICIPATION : 0,04€TTC

KEYSTONE - Récepteur RX005 2 canaux



Caractéristiques techniques
Récepteur universel 1 canal - Fréquence : 433.92MHz - Codage binaire 10 bits par dipswitch - 1024 combinaisons - Sortie à collecteur ouvert de 500mA/15V maximum - Portée : 30 mètres - Dimensions : 155x75x25mm

Désignation	Référence	€ HT	€ TTC
Le récepteur RX005 - 2 canaux	13.8222	30,52	**36,50**

ECO PARTICIPATION : 0,04€TTC

KEYSTONE - Récepteur RX005 4 canaux

Ce récepteur 4 canaux possède 4 sorties indépendantes qui sont activées en fonction des émetteurs associés. Les sorties sont à "Collecteur ouvert".



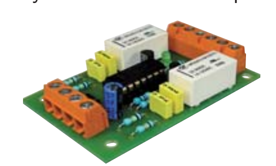
Caractéristiques techniques
Récepteur universel - Fréquence : 433.92MHz - Codage binaire 10 bits par dipswitch - 1024 combinaisons - Sortie à collecteur ouvert de 500mA/15V maximum - Portée : 30 mètres - Dimensions : 155x75x25mm

Désignation	Référence	€ HT	€ TTC
Le récepteur RX005 - 4 canaux	13.9547	25,92	**31,00**

ECO PARTICIPATION : 0,04€TTC

Kit double bistable

Ce module additionnel, livré en kit, permet de transformer les récepteurs RX... ayant 1 ou 2 sorties à impulsions en modèles à 1 ou 2 sorties stables.



L'action sur la touche de la télécommande fait coller ou décoller le relais.

Caractéristiques techniques
Transforme une impulsion en sortie stable - 2 entrées impulsions - 2 sorties stables - Alimentation : 12VDC - Dimensions carte : 65x45mm

Désignation	Référence	€ HT	€ TTC
Le kit double bistable	13.2480	8,70	**10,40**

ECO PARTICIPATION : 0,04€TTC

KEYSTONE - Télécommande et son récepteur

BEST



Caractéristiques techniques
Codage sur 12 bits par ponts de soudure - Sortie à 'collecteur ouvert' 500 mA permettant d'y brancher tout relais - Type de sortie : impulsion pendant la durée de la commande - LED de contrôle - Émetteur alimenté par pile LR23 (fournie) - Récepteur miniature alimenté sous 12 VDC - Dimensions de l'émetteur : 52x35x13mm - Dimensions du récepteur : 60x65x25 mm

Désignation	Référence	€ HT	€ TTC
La télécommande et son récepteur	13.4466	35,03	**41,90**
La télécommande supplémentaire	13.4007	17,47	**20,90**

ECO PARTICIPATION : 0,04€TTC

Emetteur de bureau 4 canaux



Cet émetteur universel permet de commander 4 récepteurs depuis un boitier pouvant être placé sur une table.

Caractéristiques techniques
Codage 32 bits - Plus de 1.000.000.000 codes - codage automatique - Portée jusqu'à 30m (sans obstacles) - Alimentation par 1 pile 12V (LR23A non fournie) - Dimensions : 122x76x53mm - Poids : 266g - Livré avec support de bureau en bois

Désignation	Référence	€ HT	€ TTC
L'émetteur de bureau	13.9919-5	70,23	**84,00**

ECO PARTICIPATION : 0,04€TTC

Ensemble de commande à distance 4 canaux

Ce système de commande à distance universel est constitué d'un récepteur et d'une télécommande 4 canaux



Caractéristiques techniques

4 contacts relais indépendants (3A) - Mode impulsion ou commutation - Contacts relais NO : 5A (3A charge inductive) - Timers/sorties sélectionnables : 0.5s, 5s, 15min, 30min, 1h, 2h, 4h, marche/arrêt - Accepte jusqu'à 31 émetteurs - Apprentissage automatique des émetteurs - Indication LED pour chaque sortie - Format rail DIN (6 modules) - Technologie 32-bit (plus de 1.000.000.000 codes) - Fréquence : 433MHz - Portée: jusqu'à 30m sans obstacles - Antenne filaire externe - Alimentation du récepteur : 230V - Alimentation de la télécommande par pile V23GA (fournie) - Dimensions du récepteur : 108x102x45mm - Dimensions de la télécommande : 88x37x13mm

Désignation	Référence	€ HT	€ TTC
L'ensemble de commande 4 canaux	13.9919-3	74,41	**89,00**
La télécommande supplémentaire	13.9919-4	28,43	**34,00**

ECO PARTICIPATION : 0,04€TTC

Ensemble de commande à distance 2 canaux

Cet ensemble de commande à distance convient pour des applications de contrôle variées : porte de garage, porte d'entrée, lumière, voiture.



Caractéristiques du récepteur

2 sorties contact relais - Programmation de 31 émetteurs différents - Fonction commutation ou impulsion instaurable par sortie - Fonction impulsion avec timer de désactivation - Indicateurs LED pour sortie, alimentation et minuteur - Timers sélectionnables par sortie: 0.5s, 5s, 30s, 1min, 5min, 15min, 30min et 60min - Résistance chauffante interne sélectionnable pour les environnements froids - Alimentation : 9 à 13Vca ou 10 à 15Vcc - Consommation: 130mA max. / 20mA en veille (chauffage éteint) - Contacts relais NO / NF: 5A chacun (charges résistives) - Fréquence : 433MHz - Portée en plein air jusqu'à 30m - Antenne externe - Dimensions : 80x70x25mm

Caractéristiques de l'émetteur

Génère un code 32 bit unique - Plus de 1.000.000.000 codes uniques - Changement facile du code pour des raisons de sécurité - Transmission ininterrompue ou transmission par paquets - Indicateur LED de transmission - Conforme R&TTE - Alimentation par pile 12V (fournie) - Fréquence : 433MHz - Dimensions : 63x40x16mm

Désignation	Référence	€ HT	€ TTC
L'ensemble de commande 2 canaux	13.9919-1	47,66	**57,00**
La télécommande supplémentaire	13.9919-2	21,66	**25,90**

ECO PARTICIPATION : 0,04€TTC

BARRIÈRES INFRAROUGES

Flexible de transmission blanc



Ce flexible métallique permet le passage d'un câble d'alarme (ou autre) d'une partie fixe à une partie mobile (porte . fenêtre)

Caractéristiques techniques

Matière : acier spiralé laqué blanc - Longueur : 30cm - Diamètre intérieur : 5mm - Livré avec 2 plaques de fixation.

Désignation	Référence	€ HT	€ TTC
Le flexible de transmission blanc	13.0124	8,28	**9,90**

Mini barrière à infrarouge autonome

Très facile à installer. cette barrière infrarouge autonome détecte l'entrée de visiteurs et vous averti grâce à son haut parleur d'alarme intégré



Cet ensemble comprend :

1 capteur photoélectrique infrarouge avec réflecteur, 1 bloc secteur, 1 haut-parleur d'alarme.

Fonctionnalités :

Temporisation de détection réglable de 3 à 30s - Volume audio réglable - Durée du signal audio : 1s pour la sonnette, 30s pour l'alarme.

Caractéristiques techniques :

Plage de détection : 7m - Sortie externe : collecteur ouvert NPN pour appareil externe - Sortie haut-parleur : sonnette / off / alarme par sélection avec commutateur) - Alimentation du haut-parleur : 9V - Alimentation du détecteur : 12V (adaptateur fourni)

Désignation	Référence	€ HT	€ TTC
La mini barrière à infrarouge autonome	13.7518	50,08	**59,90**

ECO PARTICIPATION : 0,04€TTC

Barrière infrarouge 5m

Cette barrière infrarouge est conçue pour un usage intérieur





Caractéristiques techniques

Portée 5 m - Tension d'alimentation : 11 à 20 VDC - 30 mA max - Sortie sur relais 1 A - T° de fonctionnement : -20 à + 50°C - Dimensions émetteur récepteur : 70x120 mm - Gabarit d'encastrement : 41.5x69.5mm - Dimensions réflecteur : 65x40mm + oreilles de fixation - Montage encastré ou en applique

Désignation	Référence	€ HT	€ TTC
La barrière infrarouge 5m	13.3589	35,87	**42,90**
Le boîtier pour dito	13.3590	1,84	**2,20**

ECO PARTICIPATION : 0,04€TTC

Barrière infrarouge 10m

Cette barrière infrarouge est idéale pour détecter les entrées ou sorties de parkings. entrepôts ou bureaux.



Caractéristiques techniques :
Boîtier ABS - Couvercle : PMMA (Polymethyl methacrylate) - Alignement du laser à l'aide d'une LED - Capteur photoélectrique polarisé avec réflecteur - Portée : jusqu'à 10m - Angle de rayonnement laser : 1.5° - Tension d'entrée : 12 -250VAC ou DC - Interrupteur anti vandalisme - Lentille anti humidité. antibuée. anti pluie - Dimensions émetteur 122x60x62mm - Dimensions réflecteur : Ø80x7cm - Livrée avec accessoires de montage

FIL EXT

Désignation	Référence	€ HT	€ TTC
La barrière infrarouge 10m	13.1598-2	62,63	**74,90**

ECO PARTICIPATION : 0,04€TTC

Barrière infrarouge 30m



Caractéristiques techniques
Boîtier robuste en ABS - Indication coupure faisceau par LED (s'allume quand le rayon est coupé) - Type détection : LED IR - Temps de réponse : 15ms - Sortie sur relais 3A / 250VCA - T° de fonctionnement : -20°C à +60°C - Alimentation : 12 VDC ou 240 VAC - Dimensions: 21x55x50mm - Poids : 440g - Livré avec support de montage et vis de fixation

FIL INT

Désignation	Référence	€ HT	€ TTC
La barrière infrarouge 30m	13.1598	78,51	**93,90**

ECO PARTICIPATION : 0,04€TTC

Barrière infrarouge 80m

Double faisceau évitant les détections non désirées





Modèle professionnel. Il évite les détections intempestives dues aux animaux ou feuilles mortes et est livrée avec ses accessoires de montage en inox

Caractéristiques techniques
Double faisceau à infrarouges pulsés - Galvanomètre de réglage incorporé - T° de fonctionnement : -25 à +55 °C - Alimentation : 12V - Dimensions : 180x68x90mm



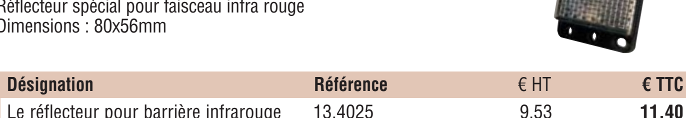
FIL EXT

Désignation	Référence	€ HT	€ TTC
La barrière infrarouge 80m	13.3332	129,52	**154,90**

ECO PARTICIPATION : 0,04€TTC

Réflecteur pour barrière infrarouge

Caractéristiques techniques
Réflecteur spécial pour faisceau infra rouge
Dimensions : 80x56mm



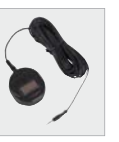
Désignation	Référence	€ HT	€ TTC
Le réflecteur pour barrière infrarouge	13.4025	9,53	**11,40**

ECO PARTICIPATION : 0,04€TTC

Compteur de passage

Directement connecté à la barrière infrarouge autonome (réf : 7518) ce compteur vous informe du nombre d'entrées et de sorties





Caractéristiques techniques
Affichage max.: 9999 (4 digits) - Couleur du moniteur : rouge - Boîtier en ABS - Alimentation par la barrière - Dimensions : Diam.67x25mm - Poids : 177g - Livré avec : support de montage. vis et câble de 10m avec deux fiches

FIL INT

Désignation	Référence	€ HT	€ TTC
Le compteur de passage	13.7518-1	25,00	**29,90**

ECO PARTICIPATION : 0,04€TTC

Détecteur de passage avec carillon

Détection de mouvement par infrarouge et technologie anti interférence. Ce système est un détecteur de passage ou de présence très efficace pour la sécurité des habitations. hôtels. magasins ou entreprises

Contenu
1 émetteur et 1 récepteur.

Emetteur
Portée de détection : 10m - Angle de détection : 110° - Portée de transmission : 30m - Alimentation par 3 piles LR6 ou adaptateur (non fournis) - Dimensions : 80x70x44mm

Récepteur :
Alimentation par 2 piles LR6 (non fournies)
Dimensions 80x62x30mm

FIL INT

Désignation	Référence	€ HT	€ TTC
Le détecteur de passage avec carillon	13.0807	22,49	**26,90**

ECO PARTICIPATION : 0,04€TTC

Tapis de détection



Placé sous un passage obligatoire, ce tapis détecte toutes les entrées ou sorties

Caractéristiques techniques
Sortie sur contact N.O - Dimensions : 790x540mm
Poids : 475g

FIL INT

Désignation	Référence	€ HT	€ TTC
Le tapis de détection	13.8546	20,82	**24,90**

DÉTECTEURS DE FUMÉE

Détecteur de fumée certifié NF 292



Ce détecteur de fumée répond aux normes les plus exigeantes et est certifié CE, certifié NF292, certifié EN14604

Ces détecteurs optiques de fumée utilisent le principe de diffusion de la lumière permettant de répondre rapidement à tous les feux standard. La conception de sa chambre de détection réduit le nombre d'alertes intempestives liées aux insectes, à la poussière et aux perturbations électro-magnétiques. Équipés d'un bouton permettant la désactivation pendant 10 minutes, ils peuvent être utilisés en cuisine.

Caractéristiques techniques

Capteur optique fonctionnant sur le principe de diffusion de lumière à partir de particule de fumée - Alarme Sonore 85dB minimum à 3 mètres - Protection contre les perturbations électromagnétiques - Protection Anti Insecte par filet maille - Autotest toutes les 45s Alimentation par pile 9V - Dimensions 14x12x5cm - Poids 204g - Certifié CE - Certifié NF 292 Certifié EN14604 - Garanti 5 ans (pile exclue)

Désignation	Référence	€ HT	€ TTC
Version avec désactivation			
Le détecteur de fumée haute sécurité	13.0212-9	21,57	**25,80**
Version sans désactivation			
Le détecteur de fumée haute sécurité	13.0212-8	19,15	**22,90**

ECO PARTICIPATION : 0,04€TTC

Détecteur de fumée

A compter du 8 mars 2015, chaque logement devra être équipé d'au moins un Détecteur Avertisseur Autonome de Fumées. Ce détecteur de fumée, conforme à la norme EN14604, est proposé à un prix exceptionnel.



Ce détecteur de fumée simple répond aux exigences de la norme européenne EN14604 sans laquelle aucun détecteur de fumée ne peut être commercialisé en Europe depuis le 1er mai 2007.

Caractéristiques techniques

Détection photo électrique - Norme BOSEC et EN 14604 Bouton de test d'état de la pile et détection d'alarme - Sirène Piezo intégrée - Puissance sonore : 85dB - Consommation en veille 10uA - Alimentation par pile 9V (fournie) - Dimensions : 125x30mm



Désignation	Référence	€ HT	€ TTC
Le détecteur de fumée	13.0212-1	6,61	**7,90**
Le lot de 4 détecteurs de fumée	13.0212-4	23,33	**27,90**

À compter du 8 mars 2015

- Tout occupant d'un logement (locataire ou propriétaire) devra avoir installé au moins 1 détecteur de fumée normalisé.
- Les propriétaires devront avoir mis en œuvre les mesures nécessaires à la sécurité des parties communes (Décret n°2011-36 du 10 janvier 2011).

Détecteurs de fumée - Durée de vie 7 et 11 ans



Fourni avec pile lithium longue durée de vie

Caractéristiques techniques

Norme BOSEC et VDS EN 50291 : 2001 - Sirène intégrée : 85dB - Bouton de test pour vérification de l'état de la pile et le niveau sonore - Signal sonore pour indiquer la batterie faible - Alimentation par pile 9V lithium ultra life (fournie) Dimensions : 85x32mm

Désignation	Référence	€ HT	€ TTC
Le détecteur durée de vie 7 ans	13.0212-3	29,18	**34,90**
Le détecteur durée de vie 11 ans	13.0212-6	37,54	**44,90**

ECO PARTICIPATION : 0,04€TTC

Détecteurs de fumée interconnectables - Lot de 2



Ces détecteurs de fumée peuvent être interconnectés entre eux jusqu'à 12 unités et peuvent communiquer entre eux jusqu'à 60 mètres de distance.

Contenu

2 détecteurs de fumée - Matériel de fixation - Notice en français - Boîte de protection.

Caractéristiques techniques

Détecteurs à transmission sans fil - Sonde à détecteur optique - Portée : 60m en champ libre - Sirène intégrée : > 85dB/3m - Installation au mur ou au plafond - Signal sonore batterie faible - Température d'utilisation : -10~40°C - Certifié EN14604 - Alimentation par 1 pile 9V et 3 piles LR6 (fournies) - Dimensions : 128x50mm

Désignation	Référence	€ HT	€ TTC
Le lot de 2 détecteurs de fumée	13.0212-5	38,88	**46,50**

ECO PARTICIPATION : 0,04€TTC

Détecteur de fumée et de chaleur

Bientôt obligatoire dans tout domicile, ce détecteur se connecte par fil à toute centrale d'alarme et identifie toute source de chaleur anormale et tout dégagement de fumée



Caractéristiques techniques

Détecteur de fumée et de chaleur optique - Connexion filaire avec n'importe quel type de centrale d'alarme Alimentation : 12V - Accessoires et socle fournis

FIL INT

Désignation	Référence	€ HT	€ TTC
Le détecteur de fumée et de chaleur	13.0212-7	40,89	**48,90**

ECO PARTICIPATION : 0,04€TTC



DÉTECTEURS ENVIRONNEMENTAUX

Détecteur de gaz inflammables



Caractéristiques techniques
Affichage par LEDs et avertisseur par buzzer - Gamme mesure : 0 à 1000PPM - Précision : ± 5% ou ± 10 ppm - Extinction automatique après 15minutes - Alimentation par 2 piles LR03 (fournies) - Dimensions : 21x164mm - Poids : 25g

Désignation	Référence	€ HT	€ TTC
Le détecteur de gaz inflammables	13.2159	25,92	**31,00**

ECO PARTICIPATION : 0,04€TTC

Analyseur de monoxyde de carbone (CO)

Cet analyseur permet de MESURER les émissions de gaz carbonique produites par un système de chauffage.

Très utilisé dans l'industrie, notamment dans l'agroalimentaire, il est également très précieux dans le domaine environnemental. Il permet d'identifier le monoxyde de carbone produit par un système de chauffage au gaz, charbon ou tout autre mode de combustion.



Contenu
1 analyseur de CO - 1 coque de protection en silicone - 1 étui de transport ou rangement - 1 pile 9V - 1 notice (en anglais)

Caractéristique techniques
Affichage numérique LCD du taux de CO - Sensibilité : 0 à 1000 ppm - Signalisation par buzzer : Bip intermittent de 35 à 200 ppm et Bip continu au dessus de 200 ppm - Résolution : 1 ppm - Précision : ± 5% ou ± 10 ppm - Extinction automatique après 15minutes - Alimentation par pile 9V (fournie) - Dimensions : 160x56x40mm - Poids : 180g

Avertissement
Cet appareil professionnel mesure très précisément la concentration en monoxyde de carbone. Il ne peut être utilisé en tant que détecteur de sécurité dans une habitation.

Désignation	Référence	€ HT	€ TTC
Le détecteur de CO	13.2206	128,68	**153,90**

ECO PARTICIPATION : 0,04€TTC

Détecteur de monoxyde de carbone

Protégez vous et votre famille d'un risque grave d'intoxication au monoxyde de carbone !

BEST

Ce détecteur autonome identifie tout dégagement de monoxyde lié au chauffage au gaz, charbon ou tout autre mode de combustion de carbone et vous informe grâce à sa puissante sirène intégrée

Caractéristiques techniques
Certificat BS, selon la norme BSEN 50291 : 2001. - Sirène intégrée : 85dB - Lumière rouge clignotante en cas d'alarme - Bouton de test pour vérification de l'état de la pile et du niveau sonore - Alimentation par pile 9V (fournie) - Dimensions : 100x85x32mm - Poids : 230g - **Garantie : 5 ans**

Désignation	Référence	€ HT	€ TTC
Le détecteur de monoxyde de carbone	13.0210	58,44	**69,90**

ECO PARTICIPATION : 0,04€TTC

Analyseur de monoxyde de carbone (CO)

Cet appareil détecte et mesure la présence de monoxyde de carbone dans l'environnement immédiat produit par chauffage au gaz, charbon ou tout autre mode de combustion

Contenu
1 détecteur/mesureur de CO - 1 housse de protection - 1 notice en anglais - Notice en français en téléchargement

Caractéristiques techniques
Plage de mesure : 0 à 1000 ppm - Précision 5% ou +/- 10ppm - Résolution 1 ppm - Avertisseur sonore (90dB) et par LED - Fonction mémoire - Capteurs électrochimiques de gaz - Durée de vie du capteur : 3ans - Température de fonctionnement 0 à 50°C - Dispositifs d'affichage à cristaux liquides - Alimentation : pile lithium 3,6V CR2 - Dimensions : 102x52x29mm - Poids : 84g

Avertissement
Cet appareil professionnel mesure très précisément la concentration en monoxyde de carbone. Il ne peut être utilisé en tant que détecteur de sécurité dans une habitation.

Désignation	Référence	€ HT	€ TTC
Le détecteur de monoxyde de carbone	13.2206-2	147,07	**175,90**

ECO PARTICIPATION : 0,04€TTC

Détecteur de CO2



Ce détecteur mesure la qualité de l'air et identifie l'état de la pollution atmosphérique

Caractéristiques techniques
Type de mesure : CO2 - Affichage du CO2, température, date , heure, humidité - Indicateur de qualité (bon, normal, mauvais) - Plage de mesure 0 à 9999ppm - Résolution 1ppm - Dimensions : 110x105x61mm - Poids : 230g

Désignation	Référence	€ HT	€ TTC
Le détecteur de CO2 portable	13.2206-3	101,09	**120,90**

ECO PARTICIPATION : 0,04€TTC

Détecteur de rayonnements

Ce détecteur permet de repérer et d'évaluer très facilement les pollutions électromagnétiques dans son environnement, chez soi ou au travail.

Ce détecteur est actuellement le seul appareil du marché permettant de détecter les champs électromagnétiques à haute fréquence (antennes GSM, WiFi, UMTS, ondes radio et TV, fours à micro ondes...) et basse fréquence (électricité domestique, lignes à haute tension...). La signalisation des champs électromagnétiques est confiée à un réseau de LEDS sur 5 états allant de neutre (explosion faible) à supérieur (exposition élevée).

Contenu
1 détecteur de rayonnements - 1 notice en français

Caractéristiques techniques
Plage de fréquence : 16.3Hz à 3GHz - Détection des champs magnétiques de 16.3Hz à 30kHz en nT - Détection des champs électriques de 16.3Hz à 30kHz en V/m - Détection des rayonnements haute fréquence de 30MHz à 3GHz en uW/m2 - Localisation de fils sous tension 230V - Affichage par LEDs de couleur verte, orange et rouge suivant le niveau d'exposition - Indication du niveau d'exposition par signal sonore - Alimentation par 1 pile 9V (fournie) - Dimensions : 160x100x50mm - Poids : 140g

Désignation	Référence	€ HT	€ TTC
Le dététcteur de rayonnement	13.8183-7	158,03	**189,00**

ECO PARTICIPATION : 0,02€TTC



CORNET ED25G - Mesureur de champ 3GHz / 15KHz

Cet appareil est particulièrement adapté à la mesure des champs électromagnétiques provenant des antennes relais, des transmissions radio, des réseaux WiFi et bluetooth, des téléphones sans fil, des fours micro ondes... Il est également adapté à la mesure des champs magnétiques provenant des alimentations, transformateurs et moteurs.

Cet appareil permet de mesurer précisément et rapidement la puissance des champs électromagnétiques à haute fréquence et des champs magnétiques à basse fréquence. Pour sa partie haute fréquence, il opère dans la plage de 100MHz à 3GHz avec une sensibilité de -55bBm à 0 dBm. Pour sa partie basse fréquence, il opère dans la plage 50Hz à 15KHz avec une sensibilité de 0.1uT à 60uT

Fonctionnalités

Ecran LCD rétroéclairé - Affichage de la mesure instantanée - Représentation graphique des 30 dernières mesures - Affichage en bargraph - Fonction de gel de l'affichage - Affichage des maxi enregistrés - Affichage des niveaux de sécurité par LEDs - Antenne intégrée

Caractéristique techniques

Gamme de fréquence : 100MHz~3GHz et 50Hz~15kHz - Dynamique : 60dB - Sensibilité : 55dBm à 0dBm - Densité de rayonnement : 1.8µW/m² à 0.58W/m² - Gauss mètre : 1 à 600m Gauss - Alimentation par 1 pile alcaline 9V (non fournie) - Dimensions : 130x65x30mm - Poids : 110g

Désignation	Référence	€ HT	€ TTC
Le détecteur	13.8183-4	91,89	**109,90**

ECO participation : 0,04€TTC



CORNET ED65 Mesureur de champ 6GHz

Cet appareil est particulièrement adapté à la mesure des champs électromagnétiques provenant des antennes relais, des transmissions radio,des réseaux WiFi et bluetooth, des téléphones sans fil, des fours micro ondes.

Cet appareil permet de mesurer précisément et rapidement la puissance des champs électromagnétiques à haute fréquence. Il opère dans la plage de 100MHz à 6GHz avec une sensibilité de -55bBm à 0 dBm

Fonctionnalités

Écran LCD rétro-éclairé - Affichage de la mesure instantanée - Représentation graphique des 30 dernières mesures - Affichage en bargraph - Fonction de gel de l'affichage - Affichage des maxi enregistrés - Affichage des niveaux de sécurité par LEDs - Antenne intégrée

Caractéristique techniques

Unités de mesure : dBm, uw/m2, w/m2 - Plage de fréquences : 100MHz à 6GHz - Dynamique : 60dB - Sensibilité : -55 à 0 dBm - Densité de rayonnement : 1,5µW/m² à 0.58W/m² - Alimentation par pile 9V (non fournie) - Dimensions : 69x110mm - Poids : 110g

Désignation	Référence	€ HT	€ TTC
Le détecteur	13.8183-5	108,61	**129,90**

ECO participation : 0,04€TTC



CORNET WISA24 Analyseur de spectre WIFI

Cet appareil est utilisé par les professionnels pour analyser le spectre radio haute fréquence. Opérant dans la bande 2.4GHz - 2.485GHz, il est particulièrement adapté à l'analyse des réseaux WiFi et de l'ensemble des appareils communicant sur la bande 2.4GHz

Cet appareil permet de mesurer précisément et rapidement le spectre de puissance et de fréquence dans la plage des 2.4GHz.

Fonctionalités

Afficheur LCD graphique rétro éclairé - Arrêt automatique - Mode Spectre RF - Mode mesure de crête - Mode gel de l'affichage - Mode curseur sur fréquence et puissance - Distinction de signal analogique (AM/FM) et digital (WiFi, Bluetooth, DECT...)

Caractéristique techniques

Gamme de fréquences : 2,4 à 2,485 GHz ou Canaux 1 à 14 - Dynamique : 90dB - Haute sensibilité : -106 à -12 dBm - Résolution : 333kHz - Résolution en amplitude 0,5 dBm - Alimentation par pile 9V (non fournie) - Dimensions 130 x 65 x 25 mm - Poids : 115g

Désignation	Référence	€ HT	€ TTC
Le détecteur	13.8373	70,99	**84,90**

ECO participation : 0,04€TTC

Détecteur de champs électromagnétiques



Détecte les radiations électromagnétiques nocives en provenance de lignes à hautes tensions, des écrans d'ordinateurs, télévisions, fours à micro-ondes, téléphones portatifs, etc.

Caractéristiques techniques

Indication du niveau de rayonnement par LED : 1, 3, 6, 10 mG - Alimentation 1 pile 6F22 non fournie - Dimensions : 70x145x25mm

Référence	€ HT	€ TTC
13.1221	30,27	**36,20**

ECO PARTICIPATION : 0,04€TTC

Détecteur de fuite micro-ondes



Approchez ce petit appareil de votre four à micro ondes et vous saurez en un instant à quelle distance il émet un rayonnement nocif pour la santé.

Caractéristiques techniques

Plage 0-9.99mW/cm² - Valeur d'avertissement 5.0mW/cm² - Alimentation 1 pile 6F22 (fournie) – Dimensions : 160x60x42mm/150g. Livré avec pochette souple

Référence	€ HT	€ TTC
13.1221-2	43,39	**51,90**

ECO PARTICIPATION : 0,04€TTC

Détecteur de radioactivité

Discret et facile à emporter, ce détecteur est particulièrement efficace à la maison ou en voyage. Il permet également de contrôler les colis, archandises ou appareils et peut être utilisé dans l'enseignement.

Très simple d'utilisation, ce détecteur signale par une séquence de "bips" plus ou moins rapprochés, la présence de rayons bêta et gamma





Contenu

1 détecteur de radioactivité 2 piles LR03 - 1 notice en français

Caractéristiques techniques

Détecte les rayons bêta et gamma - Tube Geiger-Müller: ZP1310 - Mesure de fond: 2/min. - Alimentation par 2 piles LR03 (fournies) - Consommation en veille : 20µA - Consommation en service : 0.3mA à 25mA - Dimensions: 160x26x24mm

Désignation	Référence	€ HT	€ TTC
Le détecteur de radioactivité	13.8183-8	191,47	**229,00**

ECO PARTICIPATION : 0,04€TTC



Compteur de radioactivité RADEX RD1503

NOUVEAU

Très simple d'utilisation et totalement en Français



Ce compteur détecte les particules Bêta, les rayonnements X et Gamma (appelés rayonnements ionisants) avec une très grande sensibilité.

Chaque rayonnement ionisant qui traverse le tube GEIGER-MULLER ionise le gaz spécial, emprisonné dans le tube. Un microprocesseur retranscrit le nombre d'impulsions en "quantité d'énergie" transmise au corps humain par unité de temps ou équivalent de dose efficace. Ces indication sont disponible sur un afficheur LCD.

Pour pouvoir contrôler le fonctionnement de l'appareil et détecter des sources radioactives ponctuelles un bip est émis à chaque ionisation dans le tube. Ainsi une accélération de la cadence des "BIPs" indiquera la proximité d'un objet radioactif. Le bip est débrayable. Trois niveaux d'alarmes différents peuvent être sélectionnés.

Contenu

1 détecteur de radioactivité - 1 notice en français

Caractéristiques techniques

Détecte les rayons bêta et gamma - Mesures et affichage en continu - Unité de mesure: micro Rem (µRem/h) ou micro Sievert par heure (µSv/h) - Gamme de mesure en µRem/h: 0 à 999µRem/h - Gamme de mesures en µSv/h: 0,05 à 9,99 µSv/h - Seuils d'alarme: en µRem/h 30, 60, 120 / en µSv/h 0,3; 0,6, 1,2 - Energies des rayons X et Gamma détectées: 0,1 à 1,25 MeV - Energies des particules Gamma détectées: 350 keV à 1,5 MeV - Incertitude de la mesure en Gamma : 15 % +6 * - Incertitude de la mesure en Bêta: indicatif du fait de leur faible propagation - Bruit de fond de 5 à 20 µRem/h, proba. de 0,5 de 10 à 15 µRem/h - Calibration individuelle en usine: Césium 137 à 500 µR/h - Alimentation par 2 piles R3 non fournies - Autonomie : 500h env. - Boitier en résine colorée beige - Dimensions : 146x60x25mm - Poids : 90g

Désignation	Référence	€ HT	€ TTC
Le compteur de radioactivité	13.8183-82	333,61	**399,00**
Le lot de 4 piles Alcalines LR03 VARTA	13.8600-3	2,76	**3,30**

ECO PARTICIPATION : 0,02€TTC

Le compteur GEIGER RADEX

Le compteur GEIGER RADEX a été testé par la CRIIRAD (Commission de recherche et d'information indépendante sur la radioactivité). Il permet d'estimer l'exposition due aux rayonnements gamma, de contrôler des objets susceptibles d'être radioactifs, de détecter la présence de sources radioactives ou de niveaux de contamination importants dans l'environnement.

DÉTECTEURS DE FAUX BILLETS



Détecteur de faux billets

Ce détecteur de faux billets révèle les symboles invisibles grâce à son émetteur de lumière noire

Caractéristiques techniques

Utilise un tube UV 230V/4W 134mm - Fonction lampe de poche - Alimentation 4 piles LR6 (non fournies) - Dimensions 162x55x22mm

Désignation	Référence	€ HT	€ TTC
Le détecteur de faux billets	13.0756-3	6,61	**7,90**
Le tube de rechange	13.0756-4	2,42	**2,90**

ECO PARTICIPATION : 0,04€TTC



Détecteur de faux billets

Ce détecteur de faux billets simple et économique est idéal pour une utilisation occasionnelle.

Caractéristiques techniques

2 tubes UV 6W / 16cm – interrupteur On/Off – Alimentation 230V – Dimensions 270x105x115mm

Désignation	Référence	€ HT	€ TTC
Le détecteur de faux billets	13.0756-6	17,56	**21,00**

ECO PARTICIPATION : 0,04€TTC



Détecteur de faux billets professionnel

Pour ceux qui manipulent régulièrement des espèces

Cet appareil dénombre les billets et identifie infailliblement les exemplaires contrefaits. Doté d'un compteur, il affiche le nombre de billets comptés et les sommes correspondantes. Alimenté par batterie, il peut être utilisé à n'importe quel endroit.

Vérifie - Compte

Affiche la somme en devises

Contenu

1 détecteur de faux billets - 1 Bloc d'alimentation secteur - 1 Fiche allume-cigare

Caractéristiques techniques

4 modes de vérification : code magnétique, encre magnétique, infrarouge et reconnaissance des dimensions - Comptage des coupures et somme automatique - Monnaies compatibles : euro, livres sterling (GBP) - Pas de sens d'insertion - Sortie du billet par l'avant ou l'arrière - Dimensions : 220x120x78mm - Poids : 750g

Désignation	Référence	€ HT	€ TTC
Le détecteur de faux billets professionnel	13.0756-5	172,24	**206,00**

ECO PARTICIPATION : 0,04€TTC

CAMÉRAS MINIATURES



Caméra miniature N&B filaire

Idéale pour les endroits faiblement éclairés.

Fonctionnalités

Réglages automatiques : Exposition, Gain, Correction gamma

Caractéristiques techniques

Capteur: CMOS N/B 1/4" - Définition : 352 (H) x 288 (V) - Système de balayage : CCIR (PAL) - Synchronisation: 50Hz - Résolution: 380 lignes TV - Rapport S/B: > 48dB - Luminosité min.: 0.5lux/F1.4 - Obturateur électronique : 1/50 - 1/15000sec. - Correction gamma: 1.0 - Sortie vidéo: 1Vpp (75 ohm / composite) - Objectif intégré : f2.2mm - Angle de l'objectif: 52° - Alimentation : 8VDC / 100mA (Adaptateur réseau fourni)
Dimensions: 18x18x17mm - Poids: 19g - Longueur de câble: ± 25cm



Désignation	Référence	€ HT	€ TTC
La caméra miniature	13.9467-1	25,00	29,90

ECO PARTICIPATION : 0,04€TTC



Caméra miniature couleur filaire

Cette caméra miniature est équipée d'un capteur Sony Super HAD CCD couleur.

Caractéristiques techniques

Capteur Sony Super HAD CCD couleur 1/3" - Résolution horizontale : 420 lignes TV - Définition : 500 (H) x 582 (V) - Synchronisation interne - Rapport S/B : > 48 dB - Correction gamma : R=0.45 - Éclairage min.: 0.5 lux/F1.2 - Signal de sortie vidéo : 1.0Vp-p / 75 ohms - Compensation de contre-jour automatique - Objectif à sténopé 3.7mm - Angle de vue horizontal : 78° - Alimentation par adaptateur secteur 12V (non fourni) - Consommation : 120mA max. - Balance des blancs automatique - AGC automatique - Obturateur électronique : 1/50-1/100000 sec - Température de service : -10°C ~ 50°C - Câble: vers la caméra : 50cm - Câble vers les connexions : 20cm - Dimensions : 15x15x18mm - Poids : 75g

FIL INT

Désignation	Référence	€ HT	€ TTC
La caméra miniature	13.9467-2	112,04	134,00

ECO PARTICIPATION : 0,04€TTC



Caméra miniature pinhole filaire

Très discrète grâce à son objectif Pinhole

Caractéristiques techniques

Capteur CCD 1/3'' SHARP - Résolution : 290x320 pixels (420 lignes TV) - Objectif : F3.6mm / 92°
Sensibilité : 1 lx

FIL INT

Désignation	Référence	€ HT	€ TTC
La caméra miniature	13.2351	62,63	74,90

ECO PARTICIPATION : 0,04€TTC



Caméra miniature couleur avec micro intégré

Caractéristiques techniques

Capteur CMOS couleur 1/3'' - Définition : 628x582 pixels (380 lignes TV) - Objectif standard : f2.8mm - Angle de vue : 60° - Éclairement min. : 1.5Lx/ F2.0 - Réglages automatique de l'exposition, du gain, de la balance des blancs , de la correction gamma - Rapport signal/bruit > 48dB - Sortie vidéo : 1.0Vpp composite. 75 ohm (connecteur RCA jaune) - Sortie audio : connecteur RCA - Alimentation : 8VDC / 100mA (adaptateur réseau et adaptateur pour accu 9V fournis) - Poids : 26g

FIL INT

Désignation	Référence	€ HT	€ TTC
La caméra miniature	13.2351-2	32,53	38,90

ECO PARTICIPATION : 0,04€TTC



Caméra miniature sans fil

Cette caméra miniaturisée est idéale pour la robotique, le modélisme (prise de vue embarquée sur modèles réduits), la prise de vue aérienne d'amateur (cerf- volant ou maquette d'avion ou hélicoptère), les dispositifs de sécurité, la vidéo-surveillance...

Dans un volume extrêmement faible, cette caméra couleur sub-miniature intègre un émetteur vidéo dont la portée peut atteindre 300 m en plein air. Le récepteur permet de visualiser les images capturées sur n'importe quel téléviseur équipé d'une entrée vidéo (péritel ou cinch)

Contenu:

1 micro-caméra / émetteur - 1 bloc-secteur - 1 boîtier pour 4 piles LR6 pour la caméra - 1 récepteur - 1 bloc secteur - Cordons de liaison

BEST

Caractéristiques de la caméra

Micro-caméra couleur C-MOS avec émetteur 2,4 GHz intégré - Objectif à mise au point réglable - Résolution : 356.000 pixels - Exposition automatique - Sensibilité: 3 lux - Rapport S/B: >48 dB - Puissance HF : 10 mW @ 2,4 GHz (CE - R&TTE) - Portée: jusqu'à 300 m - Alimentation: 5 à 12 V / 100mA - Peut fonctionner avec 4 piles LR6 - Dimensions : 22 x 15 x 34 mm - Poids : 11g

Caractéristiques du récepteur

Sortie vidéo : 1 V / 75 ohms (PAL) - Sortie audio : 0,8 V / 600 ohms - Alimentation : 12V/180 mA - Dimensions : 150 x 88 x 40 mm.



Désignation	Référence	€ HT	€ TTC
La caméra miniature	13.0920-1	166,39	199,00

ECO PARTICIPATION : 0,04€TTC



Caméra miniature N&B avec micro intégré

Équipée d'un micro intégré et d'un objectif à focus réglable. Elle est livrée sur un support en aluminium doté d'une rotule.

Caractéristiques techniques

Caméra couleur C-MOS avec micro (PAL) - Résolution 628x582 pixels (380 lignes TV) - Minimum luminosité : de 0.2 à 3Lux - Sorties sur prises RCA - Alimentation : 9 VDC / 200 mW - Niveau de sortie Vidéo : 1.0Vp-p 75Ohms - Rapport Signal/Bruit 40dB - Balance des blancs automatique
Dimensions : 30x25x20 mm

FIL INT

Désignation	Référence	€ HT	€ TTC
La caméra miniature	13.2321	22,49	26,90

ECO PARTICIPATION : 0,04€TTC



Caméra miniature à LEDs

Cette caméra miniature N&B est équipée de 6 LEDs infrarouges et d'un micro intégré.

Fonctionnalités

boîtier métallique avec 6 LED IR avec audio adaptateur réseau incl.

Caractéristiques techniques

Capteur: 1/4" B/W CMOS sensor - pixels: 352(H) x 288(V) *CCIR* - interface: 2 : 1 - résolution: 380 lignes TV - angle de vue: 60° - niveau sortie vidéo: 1.0Vpp 75ohms - éclairement min.: 0.1 Lux / F1.2 - rapport S/B: > 46dB - obturateur électronique: 1/160 à 1/6.000 sec. - objectif: f3.6mm/F2.0 - Alimentation: 9VDC / 200mW (incl.) - Dimensions: 38 x 38 x 32mm - Poids: 68g

N&B FIL INT

Désignation	Référence	€ HT	€ TTC
La caméra miniature	13.9468	30,43	36,40

ECO PARTICIPATION : 0,04€TTC

Caméra miniature couleur avec micro intégré



Cette caméra miniature couleur est livrée sans boitier afin de faciliter son intégration dans un montage électronique. Elle intègre un microphone et ne pèse que 18g.

Caractéristiques techniques

Capteur CMOS 1/3'' couleur - Définition : 628(H) x 582(V) -PAL - Résolution : 380 lignes TV - Éclairement min. : 0.2 lux à F1.2 - Lentille : f3.6mm - Angle de vue : 79° - Compensation du contre-jour : réglage automatique - Sortie vidéo : 1Vpp. 75 ohm signal vidéo composite - Alimentation : 5-12VDC / 50mA max. régulée (non fournie) - Dimensions: 32 x 32mm - Poids : 18g FIL INT

Désignation	Référence	€ HT	€ TTC
La caméra miniature	13.9468-2	58,44	**69,90**

ECO PARTICIPATION : 0,04€TTC

Objectifs pou caméras miniatures


1


1


1

Compatibles avec références : 0920-1 / 9468 / 9468-2 / 2321 1299-1 / 1299-2 / 1299-3 / 2210-1 / 2210-2 / 2572-1 / 2572-2

Focale 2,5mm : Objectif pour application grand angle - Focale : 2.5mm - Dimensions : diam.17x18mm - Poids : 6g. **Focale 6,0mm :** Objectif pour application standard - Focale : 6.0mm - Dimensions : diam.14x16mm - Poids : 4.5g - **Focale 8,0mm :** Objectif pour application rapprochée - Focale : 8mm - Dimensions : diam.14x14mm - Poids : 4g.

Désignation	Référence	€ HT	€ TTC
1 - L'objectif focale 2.5mm	13.9485-1	17,56	**21,00**
2 - L'objectif focale 6.0mm	13.9485-2	17,56	**21,00**
3 - L'objectif focale 8.0mm	13.9485-3	17,56	**21,00**

Micros miniatures



1 **Caractéristiques techniques**

Sortie audio : 2Vpp max. - Température d'utilisation : -10°C ~ 45°C - Alimentation : 2VCC/20mA (non fournie) - Longueur du câble : 60cm - Dimensions : 40x14.5x8mm - Poids : 100g

2 **Caractéristiques techniques :** Ultraminiaturisé - Fréquence : 20~10000Hz - Alimentation : 12V/20mA (non fournie) - Dimensions : 6x18x8mm

Désignation	Référence	€ HT	€ TTC
1 - Le micro miniature	13.9468-3	15,8	**18,90**
2 - Le micro ultraminiaturisé	13.9468-4	30,27	**36,20**

Emetteur vidéo miniature 2,4GHz



Caractéristiques techniques

Émetteur A/V 2,4GHz AVMOD12TXM - Compatible avec toute source vidéo normalisée - Antenne omnidirectionnelle intégrée - Distance d'émission : 100m environ en vue directe - Faible consommation : 80mA - Alimentation : 4,8V~7,2V régulée - Dimensions : 15x22x7mm FIL

Désignation	Référence	€ HT	€ TTC
L'émetteur vidéo	13.5529-5	47,49	**56,80**

ECO PARTICIPATION : 0,04€TTC

Transmetteur audio / vidéo 5.8GHz - 4 canaux

Ce transmetteur compact, hautes performances permet de relier 2 appareils audio-vidéo sans fil jusqu'à 50 mètres. La fréquence utilisée de 5.8GHz engendre moins d'interférence qu'une fréquence de 2.4GHz.



BEST

Contenu

1 émetteur - 1 récepteur - 3 adaptateur RCA/péritel
1 Module IR – 2 blocs secteur

Caractéristiques de l'émetteur

Portée en champ libre 50m - Sélection du canal en face avant - Modulation FM - Connectique RCA et S-VHS (1Vpp) - Transmission infrarouge en 433.92MHz/AM - Alimentation : 12VDC/250mA - Dimensions 120x100x43mm - Poids : 200g

Caractéristiques du récepteur

Sorties sur connecteurs RCA et S-VHS (1Vpp) - Alimentation 12VDC/250mA - Dimensions :120x100x43mm - Poids : 200g

Désignation	Référence	€ HT	€ TTC
Le transmetteur vidéo hautes performances	13.0130-3	78,51	**93,90**

ECO PARTICIPATION : 0,04€TTC

Récepteur audio / vidéo 2,4GHz - 4 canaux

Ce récepteur capte les signaux vidéo et audio sur la bande des 2.4Ghz jusqu'à 300m de distance et les transmet à un téléviseur ou un enregistreur.

Caractéristiques techniques

4 canaux sélectionnable sur la bande 2.4Ghz - Entrée et sortie vidéo: 1Vpp / 75 ohms - Entrée et sortie audio: 0.8V / 600 ohms - B.P.audio: 50 à 17.000Hz - Distance de réception : 300m en champ libre - Antenne directionnelle intégrée - Alimentation: 12 V - Dimensions : 77x70x22mm Livré avec adaptateur secteur et câble



FIL INT

Désignation	Référence	€ HT	€ TTC
Le récepteur 4 canaux	13.5529-41	66,81	**79,90**

ECO PARTICIPATION : 0,04€TTC

Transmetteur audio / vidéo

Ce transmetteur compact, hautes performances permet de relier 2 appareils audio-vidéo sans fil jusqu'à 300 mètres.



Contenu

1 émetteur - 1 récepteur - 1 adaptateur secteur - Câbles

Caractéristiques de l'émetteur

Portée en champ libre 300m - Entrée vidéo et audio - T° de fonctionnement : -10 à +55°C - Alimentation : 12 VDC / 70 mA (fournie) - Dimensions : 15x94x28mm - Poids : 32g

Caractéristiques du récepteur

Compact - Antenne orientable - Alimentation : 7.5VDC/130mA (fournie) - Dimensions : 77x70x22mm - Poids : 150g. FIL INT

Désignation	Référence	€ HT	€ TTC
Le transmetteur audio/vidéo longue distance	13.0130	104,43	**124,90**

ECO PARTICIPATION : 0,04€TTC

CAMÉRAS ESPION





1 2 3 4 5 6

1 Porte clés

Ce porte clés dissimule une micro caméra et enregistre discrètement et très simplement images et son sur une carte SD

Caractéristiques techniques

Enregistrement vidéo avec audio depuis un seul bouton - Capteur : CMOS couleur - Angle de l'objectif : 65° - Capacité de mémoire : carte SD micro de max. 16Go (non incl.) - Enregistrement vidéo : format d'enregistrement : AVI (audio et vidéo) - Résolution vidéo : 720x480 pixels - Images par seconde: 30 - Capacité d'enregistrement : <70Mo/min - Capture d'image : format d'enregistrement : JPEG - Résolution d'image : 1280x1024 pixels - Transmission des données par USB 2.0 Plug and Play - Autonomie pile : 1h - Délai de charge : 2h - Température fonctionnement : 0 à 40°C - Alimentation : accu au lithium intégré (recharge via USB)
Dimensions : 52x32x12mm - Poids : 20g - Livré avec câble USB

HD SD USB

Désignation	Référence	€ HT	€ TTC
La caméra espion format porte clés	13.9467-4	33,36	**39,90**

ECO PARTICIPATION : 0,04€TTC

2 Briquet

Ce briquet dissimule une minuscule caméra qui permet d'enregistrer photos, vidéos et sons très discrètement en n'utilisant qu'une seule touche.

Fonctionnalités

Enregistrement vidéo - Prise de photo - Enregistrement sonore - Webcam

Caractéristiques techniques

Capteur : 2Mpix. - Angle d'ouverture : 65° - Sensibilité min. : 1lx - Format vidéo : 1280x960@30ips/AVI - Stockage sur carte micro SD - (8Go max, non fournie) - interface USB
Compatible avec:Windows 00/XP/Vista32 - Dimensions : 23x80x10mm
Poids : 17g - Livrée avec cordon USB

HD SD USB

Désignation	Référence	€ HT	€ TTC
La micro caméra couleur- format briquet	13.9467-18	25,00	**29,90**

ECO PARTICIPATION : 0,04€TTC

3 Réveil numérique

Jusqu'à 12 heures d'enregistrement continu avec une carte micro SD 32Go

Ce réveil dissimule une micro caméra de 2M pixels et un micro. L'enregistrement de vidéos, de photos ou du son peut être automatiquement activé par son détecteur de mouvement intégré ou par sa télécommande.

Contenu

1 radio réveil caméra espion - 1 bloc d'alimentation - 1 câble USB - 1 télécommande
1 logiciel sur CD Rom - 1 manuel en anglais

Caractéristiques techniques

Résolution 2 Méga pixels, 1280x960 ou 640x480 - Angle de vue : 72° - Sensibilité minimum : 1lx
Nombre d'images par seconde : 30ips - Sensibilité du micro : 40m² - Format vidéo : AVI - Stockage sur carte microSD de 32Go maximum (non fournie) - Durée d'enregistrement vidéo: 12 heures avec carte mini SD 32Go - Durée d'enregistrement audio: 25 heures avec carte mini SD 32Go - T° d'utilisation : -10 à 60°C - Alimentation par bloc secteur 3.7V/130mA (fourni) - Dim. : 107x60x35mm - Poids : 130g. - Compatible : UBS1.1/2.0, Windows XP/Vista/7

HD SD USB

Désignation	Référence	€ HT	€ TTC
La caméra espion format radio réveil	13.9467-13	45,90	**54,90**

ECO PARTICIPATION : 0,04€TTC

4 Montre

Cette montre sportive et étanche intègre une caméra espion et une mémoire interne de 2 Go. Les vidéos, photos et le son capturés sont téléchargeables sur n'importe quel support via son port USB.

Contenu

1 montre - 1 câble USB - 1 adaptateur secteur - 1 logiciel de transfert
1 notice (en anglais) - Notice en français disponible en téléchargement

Fonctionnalités

Enregistrement vidéo et sonore - Prise de photo - Webcam

Caractéristiques techniques

Résolution : 1280x960 - Format vidéo : AVI - Compression : M-JPEG - Alimentation : 5V (Li-Po) par port USB - Dimensions : 50x17mm - Poids : 102g - Compatible : Windows 2000 / XP / 2003 / Vista / Mac OS10.4

HD USB EXT

Désignation	Référence	€ HT	€ TTC
La caméra espion format montre	13.9467-15	37,54	**44,90**

ECO PARTICIPATION : 0,04€TTC

5 Stylo

Les enregistrements sont stockés sur une mémoire flash de 2Go intégrée.

Cet élégant stylo dissimule une caméra ultra discrète. Mémoire flash de 2Go.

Caractéristiques techniques

Enregistrement vidéo avec audio depuis un seul bouton - Capteur CMOS couleur - Résolution vidéo : 640x480 - Vitesse de l'image (IPS) : 15 à 30 - Angle de l'objectif : 58° - Format d'enregistrement : AVI - Mémoire flash intégrée de 2Go - Mode d'enregistrement vidéo: continu jusqu'à capacité maximale de la mémoire ou désactivation manuelle - Capacité d'enregistrement : 40Mo/min - Transmission des données par USB 2.0 Plug and Play - Alimentation par pile lithium ion rechargeable via USB - Dim.: 150x15x15mm - Poids : 45g - Livré avec câble USB

USB

Désignation	Référence	€ HT	€ TTC
La caméra espion format stylo	13.9467-5	37,54	**44,90**

ECO PARTICIPATION : 0,04€TTC

6 Lunettes de soleil

D'un poids réduit, équipée de verres de qualité Polaroid, très facile à utiliser, ces lunettes enregistrent en HD et à volonté tout ce que vous voyez

Contenu

1 paire de lunettes à verre Polaroid - 1 adaptateur secteur pour recharge de la batterie
1 câble USB - 1 étui de protection - 1 chiffonnette - 1 notice en anglais - Notice en français téléchargeable sur le site Selectronic

Caractéristiques techniques

Format d'enregistrement vidéo : AVI (lecture directe sur PC) - Sortie vidéo 1280x720 pixels à 30ips - Sortie photo 2560x1920 dpi - Format d'enregistrement photo : JPEG - Enregistrement sur micro carte SD jusqu'à 16 Go (non fournie) - Alimentation par batterie lithium rechargeable sur port USB - Poids 39g

HD SD USB

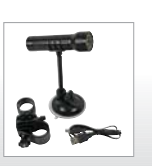
Désignation	Référence	€ HT	€ TTC
La micro caméra couleur format lunettes	13.9467-17	45,90	**54,90**

ECO PARTICIPATION : 0,04€TTC


7


8


9




10



11

7 Caméra

De la taille d'un paquet de chewing-gum, équipée d'un clip, cette caméra s'accroche à n'importe quel vêtement et enregistre aussitôt les images et conversations.

Caractéristiques techniques

Capteur CMOS couleur - Résolution vidéo : 640 x 480 pixels - Angle de l'objectif : 58° - Format d'enregistrement : AVI - Capture d'image au format JPEG - Résolution d'image : 1280x960 pixels - Capacité : carte SD micro 8Go maxi (non fournie) - Capacité d'enregistrement : 40Mo/min - Alimentation par pile lithium ion rechargeable via USB - Dimensions : 73x20x11mm Poids : 21g - Livrée avec câble USB

Désignation	Référence	€ HT	€ TTC
La caméra espion	13.9467-3	45,90	**54,90**

ECO PARTICIPATION : 0,04€TTC

8 Montre en métal

Enregistrement sur une mémoire flash de 2Go intégrée au boitier de la montre.

Cette montre, tout en métal, enregistre discrètement jusqu'à 150mn d'images et de son

Caractéristiques techniques

Enregistrement vidéo avec audio jusqu'à 150 minutes d'enregistrement (selon configuration) - Capteur : CMOS couleur - Résolution vidéo : 640x480 - Angle de l'objectif : 58° - Capacité de mémoire : mémoire flash 2Go intégrée - Format d'enregistrement : AVI - Vitesse de l'image (IPS) : 25 - Mode d'enregistrement vidéo : continu jusqu'à capacité maximale de la mémoire ou désactivation manuelle - Capacité d'enregistrement : < 15Mo/min - Autonomie de la pile: max. 90 min - Transmission des données par USB 2.0 Plug and Play - Alimentation : pile lithium-ion rechargeable via USB - Dimensions : Diam.43x15mm - Poids : 125g - Livré avec câble USB

USB

Désignation	Référence	€ HT	€ TTC
La caméra espion format montre	13.9467-6	66,81	**79,90**

ECO PARTICIPATION : 0,04€TTC

9 Lampe torche

Livrée avec un étrier de montage et une ventouse puissante, cette lampe torche peut facilement être fixée sur un guidon de vélo ou sur une moto.

Ultra légère, elle dissimule une micro caméra qui enregistre tous vos parcours.

Caractéristiques techniques

Capture d'image ou enregistrements vidéo – USB 2.0 plug-and-play - 8 LED blanches - Capteur : 1/4'' CMOS - Résolution vidéo : 720x480pix. – Nombre d'image/s. : 30ips – Résolution image : 1280x1024pix. - Format d'enregistrement photo/vidéo : JPG/AVI - Mode d'enregistrement vidéo: continu jusqu'à capacité maximale de la mémoire ou désactivation manuelle - Capacité d'enregistrement : < 45Mo/min. - Stockage sur carte SD micro 8Go max. (non fournie) - Autonomie : 5h - Alimentation par pile lithium-ion rechargeable via USB - Dimensions: 33x110mm - Poids: 82g - Livrée avec étrier de montage pour vélo et ventouse

HD SD USB

Désignation	Référence	€ HT	€ TTC
La caméra espion format lampe torche	13.9467-7	50,08	**59,90**

ECO PARTICIPATION : 0,04€TTC

10 Détecteur infrarouge

Cette caméra dissimulée, dans un banal détecteur infrarouge, permet de surveiller discrètement une zone jusqu'à une distance de 5 mètres.

La caméra permet d'enregistrer des vidéos ou des photos après détection de mouvement par la capteur PIR. Les données sont enregistrées sur carte SD directement lisible sur un ordinateur. La caméra peut également être utilisée en tant que webcam grâce au logiciel fourni sur CDRom.

Caractéristiques techniques

1 détecteur infrarouge - 1 support mural - 1 cordon d'alimentation - 1 câble USB - 1 CDrom avec logiciel d'acquisition - 1 carte SD 1Go - Visserie de montage
1 notice en français

HD SD USB

Désignation	Référence	€ HT	€ TTC
La caméra espion détecteur infrarouge	13.7846-2	99,50	**119,00**

ECO PARTICIPATION : 0,04€TTC

11 Horloge de chevet

Cette horloge filme et photographie discrètement sur ordre ou sur détection de mouvement

Cette horloge dissimule une micro caméra indétectable qui permet d'enregistrer des vidéos ou des images par déclenchement manuel ou détection de mouvement. Les images ou vidéos enregistrées sur carte SD micro peuvent être transférées sur un ordinateur via un port USB intégré.

Fonctionnalités

Capture d'images et de vidéos - Utilisation rapide par 2 touches d'opération - Modes d'enregistrement manuel ou après détection de mouvement - Mode d'enregistrement vidéo continu jusqu'à capacité maximale de la mémoire ou désactivation manuelle - Enregistrement sur carte SD micro (non fournie) - Connexion par port USB 2.0 plug-and-play

Caractéristiques techniques

Capteur CMOS couleur 1/4" - Format d'enregistrement vidéo : AVI - Vitesse d'enregistrement : 30 images par seconde - Résolution vidéo: 640 x 480 pixels - Format d'enregistrement photo : JPEG - Résolution photo : 1280 x 960 pixels - Capacité d'enregistrement: < 30Mo/min - Alimentation de l'horloge par pile bouton V377 - Alimentation de la caméra par batterie au li-ion intégrée (charge via port USB) - Autonomie de la caméra : 2 heures - Délai de charge : 3 heures - Dimensions: 65 x 65 x 19mm - Poids : 220g

HD SD USB

Désignation	Référence	€ HT	€ TTC
La caméra espion horloge de chevet	13.2134	82,78	**99,00**

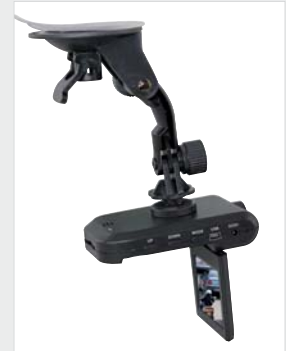
ECO PARTICIPATION : 0,04€TTC

CAMÉRAS EMBARQUÉES

Caméra embarquée haute définition

Cette caméra embarquée enregistre la vidéo d'un trajet routier avec une résolution de 1280 x 720p





Contenu

1 caméra embarquée - 1 alimentation allume cigare
1 support de fixation - 1 câble USB

Caractéristiques techniques

Ecran couleur : 2.5 '' - Résolution d'enregistrement : 1280x720 / 640x480p - Compression vidéo : H.264 - Nombre d'image/s : 30 - Durée d'enregistrement : 2, 5 ou 15minutes - Enregistrement sur carte SD 64Go max (non fournie) - Sortie : USB2.0 - Sortie : HDMI - Alimentation : 12~24V sur prise allume cigare - Dimensions : 63x23x100mm - Poids : 87g

Désignation	Référence	€ HT	€ TTC
La caméra embarquée haute définition	13.9467-12	150,42	**143,20**

Caméra embarquée

Un très bon rapport qualité/prix pour cette caméra embarqué qui permet de faire la preuve de son bon droit en cas d'accident.

Adoptée par de nombreux conducteurs en Europe, cette caméra embarquée du type ''Black Box'' est dotée d'une fonction ''loop recording'' permettant l'enregistrement en continu du trajet effectué et la sauvegarde des dernières minutes.



59,90€

Contenu

1 caméra - 2 batteries
1 sacoche de transport au poignet
1 système de fixation au tableau de bord - 1 clip ceinture amovible
1 enveloppe de protection en silicone

Caractéristiques techniques

Objectif HD 2 Méga pixels - Adaptation ultra rapide aux conditions de luminosité - Format d'enregistrement vidéo : AVI (lecture directe sur PC) - Sortie vidéo 640x480 pixels à 30ips - Format d'enregistrement photo : JPEG - Sortie photo 2560x1920 dpi - Enregistrement sur carte micro SD jusqu'à 16Go - Alimentation par batterie rechargeable sur port USB / Allume cigare

SD USB INT

Désignation	Référence	€ HT	€ TTC
La caméra de sécurité pour véhicule	13.9467-16	50,08	**59,90**

ECO PARTICIPATION : 0,04€TTC

Caméra embarquée à vision nocturne

Cette caméra embarquée est dotée de 8 LEDs infrarouges et d'un capteur qui s'adapte très rapidement aux variations d'intensité lumineuse.



Contenu

1 caméra - 1 batterie - 1 alimentation voiture - Cordons - Support de fixation

Caractéristiques techniques

Objectif : CMOS 1/5'' couleur - Résolution : 640x480 pixels - Nombre de LEDs IR : 8 LEDs pour vision nocturne - Adaptation rapide aux variations de luminosité - Micro intégré pour enregistrement du son - Format d'enregistrement vidéo : AVI (lecture directe sur PC) - Enregistrement sur carte SD Jusqu'à 32Go - Enregistrement des images avec date et heure - Sorties : USB, AV - Alimentation : Batterie rechargeable Li-Ion intégrée, chargeur allume cigare, port USB

IR SD USB INT

Désignation	Référence	€ HT	€ TTC
La caméra de sécurité pour véhicule	13.9467-11	100,25	**119,90**

ECO PARTICIPATION : 0,04€TTC

Caméra embarquée à positionnement GPS

Cette caméra enregistre la vidéo d'un trajet et sauvegarde toutes les données de géolocalisation, de zones de freinage, d'accélération ou d'arrêt brutal.

Cette caméra embarquée du type "Black Box" est dotée d'une fonction GPS qui permet de géo localiser toutes les données enregistrées sur un trajet. Son capteur de mouvement enregistre les données concernant les freinages, les accélérations ou les arrêts brutaux.



Contenu

1 caméra - 1 cordon d'alimentation - 1 support de fixation - 1 antenne GPS - 1 carte micro SD (2Go) - 1 logiciel de récupération de données.

Caractéristiques techniques

Capteur : CMOS 1,3Mpix, - Résolution vidéo : MPEG 1280x960 max, - Nombre d'image/s, : 30ips, max - Capteur de mouvement : Collision/freinage/accélération - Enregistrement : carte micro SD (32Go max.) - Alimentation : 12~24V sur prise allume cigare - Dimensions : 50x130x35mm - poids : 112g

HD SD USB INT

Désignation	Référence	€ HT	€ TTC
La caméra de sécurité + GPS	13.9467-19	208,95	**249,90**

ECO PARTICIPATION : 0,04€TTC

Carte micro SD - Classe 4







Caractéristiques techniques :

Livrée avec adaptateur format SD

Désignation	Référence	€ HT	€ TTC
Capacité : 2Go	13.1643-2	6,61	**7,90**
Capacité : 4Go	13.1643-4	8,28	**9,90**
Capacité : 8Go	13.1643-8	14,97	**17,90**



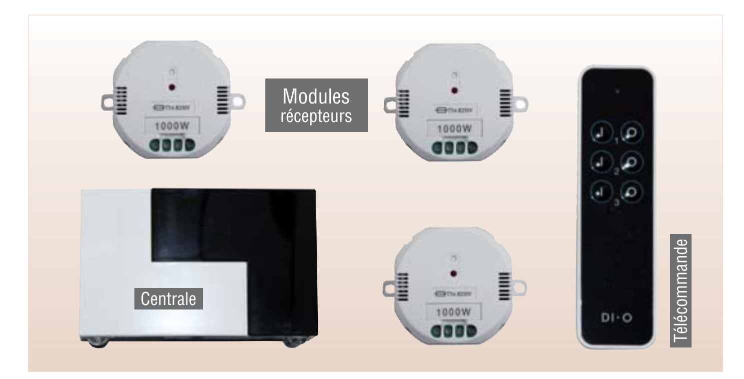
DOMOTIQUE DIO MYFOX

PACK My Fox Home Control - Modules récepteurs

Véritable innovation en matière de domotique, ce système compatible avec toutes les box ADSL vous permet de commander lampes et appareils électriques à distance depuis votre ordinateur, votre tablette ou votre Smartphone via une simple connexion Internet

Simplicité d'installation : En quelques minutes. sans outils. sans compétences particulières. votre système est fonctionnel. Le service technique MyFox reste à votre disposition pour vous assister si nécessaire.

Compatibilité avec toute la gamme domotique et sécurité DIO / MyFox
Ce pack permet de commander à distance toutes les fonctions d'une maison : alarme. vidéosurveillance. éclairage. chauffage...



Caractéristiques de la centrale
Compatible toutes box ADSL - Boîtier en ABS noir - Diode d'état - Capacité mémoire : 30 capteurs, 12 télécommandes, 3 relais sirènes, 10 détecteurs de fumée et 4 caméras - Sirène intégrée 85dB - Fréquence : 433.92MHz avec cryptage numérique - Alimentation : 5V par bloc secteur fourni

Caractéristiques de la télécommande
3 canaux - Ultra plate - LED de fonctionnement - Fréquence : 433.92MHz - Portée : 30m
Alimentation par pile cr2032 (fournie)

Caractéristiques des modules récepteur
Encastrable pour circuit électrique - Mémorisation jusqu'à 6 émetteurs - Fusible interchangeable de 5A ou 1.6A - Fréquence : 433.92MHz - Apprentissage automatique - Puissance max 1000W

Compatibilité
Tous les produits de la gamme MYFOX (alarme et vidéosurveillance) et de la gamme DIO (domotique)

Désignation	Référence	€ HT	€ TTC
Le pack	13.1790-1	241,64	**289,00**

ECO PARTICIPATION : 0,18€



Compatibilté DI.O / MyFox

L'ensemble des centrales, émetteurs et récepteurs présentés ci-après sont compatibles entre eux pour réaliser une installation domotique complète et sans fil. La centrale MYFOX est également compatible avec les accessoires de sécurité et surveillance présentés dans ce catalogue (caméras, détecteurs, contacteurs,...)



MyFox : la domotique intelligente et évolutive

• Une centrale branchée sur la box internet (compatibilité garantie) se connecte au serveur sécurisé MyFox et communique par liaison radio cryptée avec tous ses accessoires.
Le système MyFox se contrôle alors depuis Internet ou un téléphone mobile avec option internet. Le serveur MyFox est capable d'envoyer des SMS, des alertes vocales et de emails aux destinataires préalablement désignés.

• Les détecteurs et caméras surveillent les locaux et détectent les intrusions ou les émanations de fumée. Les accessoires domotiques (prises secteur, modules de commande, douilles d'ampoules…) peuvent être commandés à distance.

PACK My Fox Home Control - Prises secteur

Véritable innovation en matière de domotique, ce système compatible avec toutes les box ADSL vous permet de commander lampes et appareils électriques à distance depuis votre ordinateur, votre tablette ou votre Smartphone via une simple connexion Internet

Simplicité d'installation : En quelques minutes. sans outils. sans compétences particulières. votre système est fonctionnel. Le service technique MyFox reste à votre disposition pour vous assister si nécessaire.

Compatibilité avec toute la gamme domotique et sécurité DIO / MyFox
Ce pack permet de commander à distance toutes les fonctions d'une maison : alarme. vidéosurveillance. éclairage. chauffage...



Caractéristiques de la centrale
Compatible toutes box ADSL - Boîtier en ABS noir - Diode d'état - Capacité mémoire : 30 capteurs. 12 télécommandes. 3 relais sirènes. 10 détecteurs de fumée et 4 caméras - Sirène : intégrée 85dB - Fréquence : 433.92MHz - avec cryptage numérique - Alimentation : 5V par bloc secteur fourni

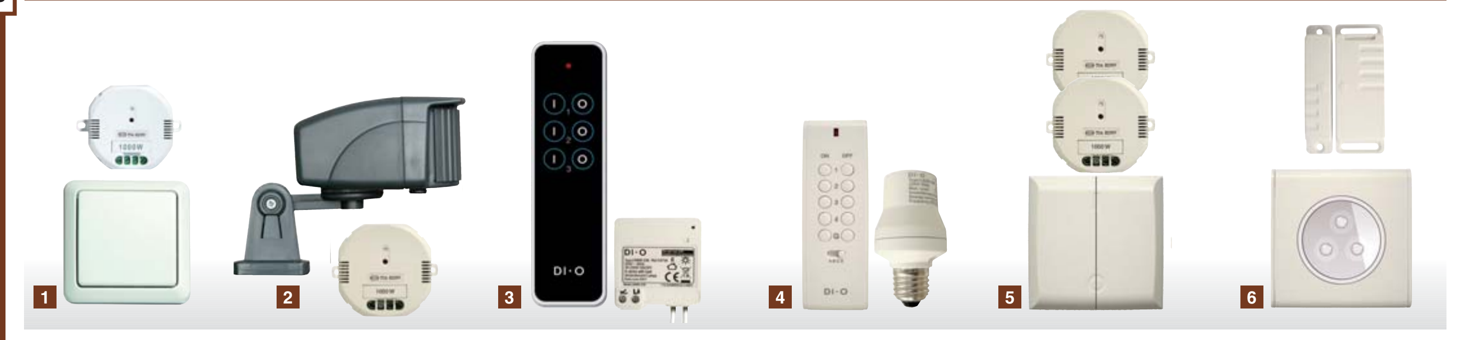
Caractéristiques de la télécommande
3 canaux - Ultra plate - Led de fonctionnement - Fréquence : 433.92MHz - Portée : 30m
Alimentation par pile CR2032 (fournie)

Caractéristiques des prises réceptrices
Protection enfants - Mémorisation jusqu'à 6 émetteurs différents - Puissance : 2300W max
Fréquence : 433.92MHz - Alimentation : 230V

Désignation	Référence	€ HT	€ TTC
Le pack MyFox Home Control	13.1790-2	224,92	**269,00**

ECO PARTICIPATION : 0,18€

DIO - PACKS ÉMETTEURS - RÉCEPTEURS



1 DIO - Pack interrupteur mural + module récepteur

Avec l'interrupteur sans fil et le module récepteur on/off DIO, vous n'avez plus à tirer un câble pour installer un système d'éclairage. Ce pack est 100% compatible avec toute la gamme des produits de domestique DIO et MYFOX.

Caractéristiques de l'interrupteur

Portée 50m - Se fixe au mur - Fonction on/off - Apprentissage automatique - Fréquence : 433.92MHz - Alimentation par 1 pile CR2032 (fournie)

Caractéristiques du module récepteur

Encastrable pour circuit électrique - Mémorisation jusqu'à 6 émetteurs - Fusible interchangeable de 5A ou 1.6A - Fréquence : 433.92MHz - Apprentissage automatique - Puissance max 1000W

Désignation	Référence	€ HT	€ TTC
L'interrupteur + module	13.0256-15	29,18	**34,90**

ECO PARTICIPATION : 0,04€TTC

2 DIO - Pack détecteur de mouvement + module récepteur

Cet ensemble composé d'un détecteur de mouvement et d'un module récepteur permet d'activer une prise secteur distante dès l'identification d'un mouvement.

Caractéristiques du détecteur de mouvement

Fonction carillon - Niveau de détection réglable en fonction de la luminosité automatique Distance de détection réglable jusqu'à 10 mètres - Angles de détetcion : 110 et 45° - Distance de transmission : 25 mètres - Alimentation par 3 piles LR06 (non fournies)

Caractéristiques du module récepteur

Module encastrable pour circuit électrique - Mémorisation jusqu'à 6 émetteurs - Fusible interchangeable de 5A ou 1.6A - Fréquence : 433.92MHz - Apprentissage automatique Puissance maximum : 1000W

Désignation	Référence	€ HT	€ TTC
Le détecteur de mouvement + module	13.0256-25	50,08	**59,90**

ECO PARTICIPATION : 0,04€TTC

3 DIO - Pack télécommande + module récepteur

Permet de piloter à distance lampes et appareils électriques grace à une télécommande 3 canaux.

Caractéristiques de la télécommande

3 canaux - Fréquence : 433.92MHz - Portée : 30m - Alimentation par 1 pile CR2032 fournie

Caractéristiques du module récepteur

Mémorisation jusqu'à 6 émetteurs - Portée : 50m max - Fréquence : 433.92MHz - Apprentissage automatique - Portée : 50m - Puissance : 200W max

Désignation	Référence	€ HT	€ TTC
La télécommande + module	13.0256-26	41,72	**49,90**

ECO PARTICIPATION : 0,04€TTC

4 DIO - Pack télécommande + douille réceptrice

Cet ensemble permet de piloter à distance lampes et appareils électriques à l'aide d'une télécommande 16 canaux.

Caractéristiques de la télécommande

Témoin lumineux - Fréquence : 433.92MHz - Alimentation par 1 pile 12V 23A (fournie)

Caractéristiques de la douille

Douille : E27 - Mémorisation jusqu'à 6 émetteurs - Portée : 50m max - Fréquence : 433.92MHz - Apprentissage automatique - Portée : 50m - Puissance : 100W max - Dimensions : 18.3x12.5x5.5mm - Poids : 150g

Désignation	Référence	€ HT	€ TTC
La télécommande + module	13.0256-27	33,36	**39,90**

ECO PARTICIPATION : 0,04€TTC

5 DIO - Pack interrupteur mural double + 2 modules

Cet ensemble permet de piloter à distance lampes et appareils électriques à l'aide d'un interrupteur mural.

Caractéristiques de l'interrupteur

Portée 50m - Se fixe au mur - Fonction variateur et on/off - Apprentissage simple - Fréquence : 433.92MHz - Alimentation par 1 pile CR2032 (fournie))

Caractéristiques des récepteurs

Encastrable pour circuit électrique - Mémorisation jusqu'à 6 émetteurs - Fusible interchangeable de 5A ou 1.6A - Fréquence : 433.92MHz - Apprentissage automatique - Puissance max 1000W

Désignation	Référence	€ HT	€ TTC
Le pack interrupteur mural double	13.0256-24	54,26	**64,90**

ECO PARTICIPATION : 0,04€TTC

6 DIO - Pack contacteur de porte + lampe d'appoint

Cet ensemble permet d'apporter un éclairage dans un endroit sans électricité.

Caractéristiques du contacteur

Réglage de la temporisation de 0 à 20 min - Fréquence : 433.92MHz - Alimentation : par pile 12V 23A (fournie) - Dimensions : 18.3x12.5x3mm - Poids : 100g

Caractéristiques de la lampe

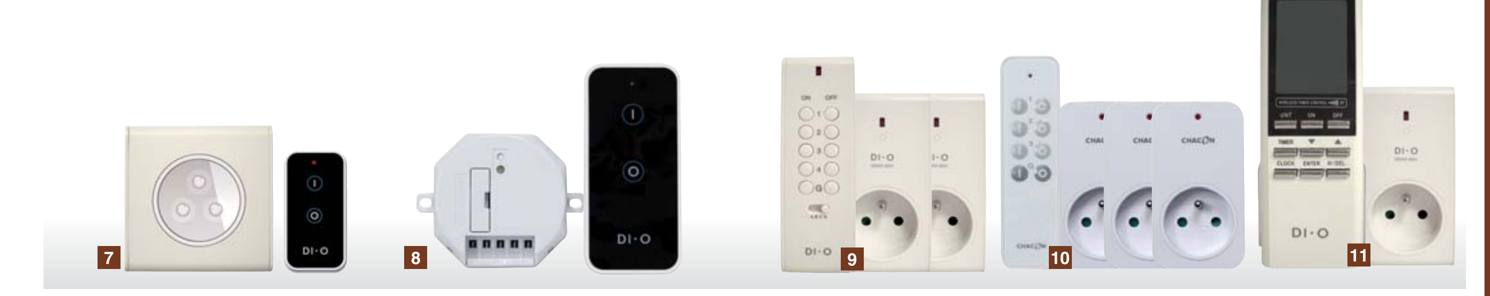
3 LEDs : Activation par commande à distance ou commande directe par pression - Portée : 30m - Mémorisation jusqu'à 6 émetteurs différents - Fréquence : 433.92MHz - Apprentissage automatique - Autonomie : 30h - Alimentation par 3 piles LR6 (non fournies) - Dimensions : 80x80x20mm

Désignation	Référence	€ HT	€ TTC
Le pack contacteur de porte	13.0256-28	41,72	**49,90**

ECO PARTICIPATION : 0,04€TTC



DIO - PACKS PRISES SECTEUR



7 DIO - Pack télécommande + Lampe d'appoint

Cet ensemble permet d'apporter un éclairage dans un endroit sans électricité.

Caractéristiques de la télécommande
1 canal - Fréquence : 433.92MHz - Portée : 30m max - Alimentation par 1 pile CR2032 (fournie)

Caractéristiques du module récepteur
3 LEDs : Activation par commande à distance ou commande directe par pression - Portée : 30m - Mémorisation jusqu'à 6 émetteurs différents - Fréquence : 433.92MHz - 3 LEDs - Apprentissage automatique - Autonomie : 30h - Alimentation par 3 piles LR06 (non fournies) - Dimensions : 80x80x20mm

Désignation	Référence	€ HT	€ TTC
Le pack telecommande + lampe	13.0256-29	33,36	**39,90**

ECO PARTICIPATION : 0,04€TTC

8 DIO - Pack télécommande + module pour système motorisé

Ce pack est idéal pour commander un système motorisé (volets, portail, porte de garage...) depuis la télécommande fournie ou depuis n'importe quel émétteur sans fil de la gamme DIO-MyFox

Contenu
1 module récepteur pour système motorisé - 1 télécommande - 1 pile CR2032 - 1 notice en français

Caractéristiques de la télécommande
1 canal pour la commande de plusieurs récepteurs - Fréquence : 433.92MHz - Portée : 30m - Alimentation par 1 pile CR2032 (fournie)

Caractéristiques de la télécommande
Portée : 50m max - Fréquence : 433.92MHz - Apprentissage automatique - Puissance : 500Wmax - Fusible 5A remplaçable

Désignation	Référence	€ HT	€ TTC
DIO - Pack télécommande + module	13.0256-35	33,36	**39,90**

ECO PARTICIPATION : 0,04€TTC

9 DIO - Pack télécommande + 2 prises secteur

Cet ensemble 2 prises avec télécommande permet de commander à distance vos lampes et de faire varier l'intensité lumineuse.

Caractéristiques
Télécommande : Fonction on/off groupée - Témoin lumineux - Fréquence : 433.92MHz Alimentation par 1 pile 12V 23A (fournie) - **Prises réceptrices :** Prise avec protection enfants Mémorisation jusqu'à 6 émetteurs différents - Puissance : 3500W max - Fréquence : 433.92MHz Alimentation : 230V

Désignation	Référence	€ HT	€ TTC
La télécommande + 2 prises	13.0256-33	50,08	**59,90**

ECO PARTICIPATION : 0,04€TTC

10 DIO - Pack télécommande + 3 prises secteur

La mise en service de cette télécommande ne prends que quelques secondes : **1**. Branchez la prise récepteur dans la prise de courant puis branchez l'appareil à télécommander - **2**. L'indicateur LED clignote, appuyez sur le bouton "ON" du canal désiré sur la télécommande - **3**. La lampe branchée sur la prise clignote 2 fois. La LED cesse de clignoter. La télécommande est configurée.

Caractéristiques
Télécommande : 3 canaux - Fréquence : 433.92MHz - Portée : 30m max - Fonction on/off groupée - Alimentation par 1 pile CR2032 fournie - **Prises réceptrices :** Prise avec protection enfants - Mémorisation jusqu'à 6 émetteurs différents - Puissance : 2300W max - Fréquence : 433.92MHz - Alimentation : 230V

Désignation	Référence	€ HT	€ TTC
La télécommande + 3 prises	13.0256-14	33,36	**39,90**

ECO PARTICIPATION : 0,04€TTC

11 DIO - Pack télécommande programmable + prise secteur

Cet ensemble 1 prise avec télécommande programmable permet de commander à distance lampes et appareils électriques.

Caractéristiques
Télécommande : Programmation : 12 réglages max - Indication '' batterie faible '' - Fonction dimer (avec prise/module variateur) - Fonction aléatoire - Grand écran LCD avec indication heures et programmes - Programmation par jour ou semaine - Fréquence : 433.92MHz - Alimentation par 1 pile 12V 23A et 1 pile CR2032 fournies - Dimensions : 21.7x12.6x3.5mm - Poids : 70g - **Prise réceptrice :** Prise avec protection enfants - Mémorisation jusqu'à 6 émetteurs différents Puissance : 3500Wmax - Fréquence : 433.92MHz- Alimentation : 230V

Désignation	Référence	€ HT	€ TTC
La télécommande + prise	13.0256-31	45,90	**54,90**

ECO PARTICIPATION : 0,04€TTC

DIO - MODULES ÉMETTEURS



4 DIO - Pack télécommande + prise secteur à variateur

Cet ensemble 1 prise avec télécommande permet de commander à distance vos lampes et de faire varier l'intensité lumineuse.

Caractéristiques de la télécommande

Fonction on/off groupée - Témoin lumineux - Fréquence : 433.92MHz - Alimentation par 1 pile 12V 23A (fournie)

Caractéristiques de la prise réceptrice

Prise avec protection enfants - Mémorisation jusqu'à 6 émetteurs différents - Puissance : 300W max - Fréquence : 433.92MHz - Alimentation : 230V

Désignation	Référence	€ HT	€ TTC
Le pack telecommande + lampe	13.0256-32	41,72	**49,90**

ECO PARTICIPATION : 0,04€TTC

5 DIO - Pack télécommande + prise secteur

Cet ensemble 1 prise avec télécommande permet de commander à distance lampes et appareils électriques.

Caractéristiques de la télécommande

Fonction on/off groupée - Témoin lumineux - Fréquence : 433.92MHz - Alimentation par 1 pile 12V 23A (fournie)

Caractéristiques de la télécommande

Prise avec protection enfants - Mémorisation jusqu'à 6 émetteurs différents - Puissance : 3500W max - Fréquence : 433.92MHz - Alimentation : 230V

Désignation	Référence	€ HT	€ TTC
DIO - Pack télécommande + module	13.0256-30	37,54	**44,90**

ECO PARTICIPATION : 0,04€TTC



Paiement sécurisé

Afin de vous garantir une sécurité totale lors de votre paiement par carte bancaire sur le site de SELECTRONIC, nous avons fait appel à la banque BNP PARIBAS. Lorsque vous payez par carte bancaire, vous êtes transféré sur un site sécurisé par le protocole de sécurité SSL. Les informations que vous y saisissez sont transmises directement à BNP PARIBAS, ne transitent pas en clair sur le web et ne sont pas transmises à SELECTRONIC. Que ce soit par Internet, par téléphone ou par courrier, vous pouvez également payer par chèque, virement ou en 3 fois sans frais.

1 DIO - Télécommande 16 canaux

Cette télécommande permet d'actionner à distance 16 récepteurs différents de la gamme DIO sur 16 canaux différents.

Caractéristiques techniques :

Fonction dimer - Fonction on/off groupée - Témoin lumineux - Fréquence : 433,92MHz Alimentation : 1 par 1 pile 12V 23A (fournie)

Désignation	Référence	€ HT	€ TTC
La télécommande	13.0256-5	15,80	**18,90**

ECO PARTICIPATION : 0,04€TTC

2 DIO - Programmateur

Ce programmateur, télécommande 100% compatible avec tous les produits de la gamme DIO ou MYFOX, permet de télécommander et programmer jusqu'à 16 récepteurs ou groupes de récepteurs.

Caractéristiques techniques

Timer de 12 programmes - Gestion de 16 canaux - Indication '' batterie faible '' - Fonction dimer (avec prise/module variateur) - Fonction aléatoire - Grand écran LCD avec indication des heures et programmes - Programmation par jour ou semaine.

Désignation	Référence	€ HT	€ TTC
La télécommande avec programmateur	13.0256-6	33,36	**39,90**

ECO PARTICIPATION : 0,04€TTC

3 DIO - Télécommande porte clé

Cette télécommande porte clé permet d'allumer et éteindre vos lampes ou appareils électriques à distance en pilotant un récepteur de la gamme DIO.

Caractéristiques techniques

Fonction dimer (avec prise/module variateur) - Témoin lumineux - Fréquence : 433.92MHz Alimentation par 1 pile 12V 23A (fournie)

Désignation	Référence	€ HT	€ TTC
La télécommande porte clé	13.0256-4	13,29	**15,90**

ECO PARTICIPATION : 0,04€TTC

MODULES ÉMETTEURS



Compatibilté DI.O / MyFox

L'ensemble des centrales, émetteurs et récepteurs présentés ci-après sont compatibles entre eux pour réaliser une installation domotique complète et sans fil. La centrale MYFOX est également compatible avec les accessoires de sécurité et surveillance présentés dans ce catalogue (caméras, détecteurs, contacteurs,...)


4


5


6



7


8


9

4 DIO - Interrupteur

Cet interrupteur sans fil DIO est 100% compatible avec tous les produits de la gamme DIO. Avec lui, plus besoin de tirer de câble : fixez le au mur où bon vous semble et il commandera tous les récepteurs de la gamme DIO : modules à encastrer, douilles.

Caractéristiques techniques

Distance de transmission : 50m - Se fixe au mur - Fonction on/off - Apprentissage automatique
Fréquence : 433.92MHz - Alimentation par 1 pile CR2032 (fournie)

Avertissement

Ne pas utiliser dans un endroit humide

Désignation	Référence	€ HT	€ TTC
L'interrupteur sans fil	13.0256-1	16,64	**19,90**

ECO PARTICIPATION : 0,04€TTC

5 DIO - Interrupteur double

Ce module interrupteur double sans fil permet de commander n'importe quel récepteur de la gamme DIO.

Caractéristiques techniques

Portée max 50m - Se fixe au mur - Fonction variateur - Apprentissage simple - Fréquence : 433.92MHz - Alimentation par 1 pile CR2032 (fournie)

Avertissement : Ne pas utiliser dans un endroit humide

Désignation	Référence	€ HT	€ TTC
L'interrupteur sans fil double	13.0256-2	19,15	**22,90**

ECO PARTICIPATION : 0,04€TTC

6 DIO - Interrupteur avec détecteur mouvement

Ce module permet d'allumer ou éteindre automatiquement lampes ou appareils électriques à chaque détection de passage en pilotant un récepteur de la gamme DIO.

Caractéristiques techniques

Distance de détection: 1. 3. 6 m - Angle de détection 110° et 45°
Réglage de la temporisation : 5s. 1 . 5. 10 min - Réglage de la luminosité - Fréquence : 433.92MHz
Alimentation par 2 piles LR03 (non fournies)

Désignation	Référence	€ HT	€ TTC
L'interrupteur sans fil double	13.0256-3	26,67	**31,90**

ECO PARTICIPATION : 0,04€TTC

7 DIO - DIO - Module va et vient

Extra-plats, ces modules se positionnent derrière 2 interrupteurs classiques et permettent de bénéficier d'un système de télécommande en va et vient.

Ces 2 modules récepteurs, 100% compatibles avec tous les produits de la gamme DIO et MYFOX, permettent de rendre votre installation électrique existante totalement compatible avec les produits DIO.

Caractéristiques techniques

Fonction non/off - Mémorisation jusqu'à 6 émetteurs - Portée : 50 mètres - Fréquence : 433.92MHz - Apprentissage automatique - Puissance maximum : 200W - Attention : Module NON compatible avec les ampoules économiques

Désignation	Référence	€ HT	€ TTC
Le module va et vient	13.0256-34	37,54	**44,90**

ECO PARTICIPATION : 0,04€TTC

8 DIO - Module récepteur 200W

Extra-plat, ce module se positionne derrière un interrupteur classique et le rend télécommandable par tous les émetteurs de la gamme DIO.

Ce module récepteur, 100% compatible avec tous les produits de la gamme DIO et MYFOX permet de rendre votre système électrique existant totalement compatible avec les produits DIO.

Caractéristiques techniques

Fonction non/off - Fonction variateur - Mémorisation jusqu'à 6 émetteurs - Portée : 50 mètres - Fréquence : 433.92MHz - Apprentissage automatique - Puissance maximum : 200W - Attention : Module NON compatible avec les ampoules économiques

Désignation	Référence	€ HT	€ TTC
Le module récepteur 200W	13.0256-20	33,36	**39,90**

ECO PARTICIPATION : 0,04€TTC

9 DIO - Contacteur de porte

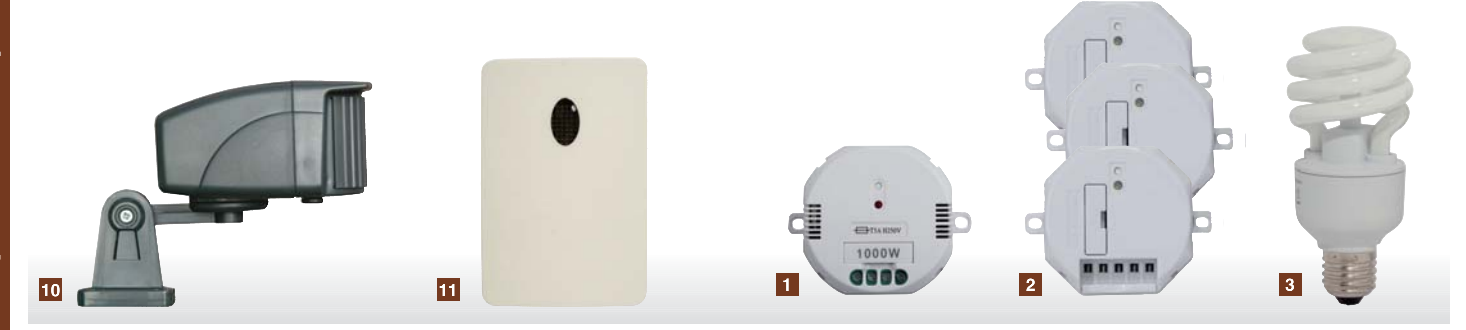
Ce contacteur de porte sans fil est 100% compatible avec tous les produits de la gamme DIO. Il envoie un signal d'allumage à un appareil électrique ou à une lampe équipée d'un module récepteur DIO.

Caractéristiques techniques

Réglage de la temporisation de 0 à 20 minutes - Distance de transmission : 30 mètres - Fréquence : 433.92MHz - Alimentation par 1 pile 12V 23A (fournie) - Dimensions : 18.3x12.5x3mm - Poids : 100g

Désignation	Référence	€ HT	€ TTC
Le contacteur de porte	13.0256-12	16,64	**19,90**

MODULES RÉCEPTEURS



10 DIO - Détecteur de mouvement extérieur

Ce détecteur de mouvement est 100% compatible avec tous les produits de la gamme DIO et MYFOX. Il permet d'allumer ou éteindre à distance lampes ou appareils électriques à chaque détection de mouvement en pilotant un récepteur de la gamme DIO.

Caractéristiques techniques

Distance de détection : 10m - Angle de détection de 110° - Réglage de la temporisation et de la luminosité - Support orientable verticalement et horizontalement - Fréquence : 433.92MHz - Alimentation par 3 piles LR6 (non fournies) - Dimensions : 22x18.8x14mm - Poids : 270g

Désignation	Référence	€ HT	€ TTC
Le détecteur de mouvement	13.0256-11	30,85	**36,90**

ECO PARTICIPATION : 0,04€TTC

11 DIO - Détecteur de luminosité

Ce détecteur de luminosité est 100% compatible avec tous les produits de la gamme DIO. Il envoie un signal d'allumage ou d'extinction à tout appareil électrique ou lampe équipée d'un module récepteur de la gamme DIO.

Caractéristiques techniques

Temporisation réglable - Seuil de déclenchement réglable - Distance de transmission : 30 mètres - Fréquence : 433.92MHz - Alimentation par 2 piles LR03 (non fournies) - Dimensions : 18.3x12.5x3.7mm - Poids : 130g

Désignation	Référence	€ HT	€ TTC
L'interrupteur sans fil double	13.0256-18	30,85	**36,90**

ECO PARTICIPATION : 0,04€TTC

Professionnels

Vous souhaitez payer par chèque, par carte bancaire, par virement, par lettre de change, par mandat administratif, vous souhaitez profiter de facilités de paiement… Ouvrez un compte professionnel par téléphone ou en téléchargeant le formulaire sur la page d'accueil de notre site internet.

1 DIO - Module récepteur on/off ou à variateur

Ce module récepteur est destiné à être encastré derrière une douille de lampe. Celle ci est alors télécommandable par tous les émetteurs de la gamme DIO : interrupteurs sans fil, télécommandes, détecteurs de présence...

Ce module récepteur, 100% compatible avec tous les produits de la gamme DIO et MYFOX ren votre système électrique existant totalement compatible avec les produits DIO.

Caractéristiques techniques du module on/off

Fonction on/off - Mémorisation jusqu'à 6 émetteurs - Fusible interchangeable de 5A ou 1.6A Fréquence : 433.92MHz - Apprentissage automatique - Puissance maximum : 1000W

Caractéristiques supplémentaires du module à variateur

Permet d'utiliser la fonction variateur des télécommandes de la gamme DI.O
Portée : 50m max - Fusible remplaçable de 5A - Puissance maximum : 300W

Désignation	Référence	€ HT	€ TTC
Le module récepteur on/off	13.0256-8	14,13	**16,90**
Le module récepteur à variateur	13.0256-19	20,82	**24,90**

ECO PARTICIPATION : 0,04€TTC

2 Module pour systèmes motorisés - Lot de 3

Ce module est idéal pour commander un système motorisé (volets, portail, porte de garage...) depuis n'importe quel émetteur sans fil de la gamme DIO-MyFox

Caractéristiques techniques

Portée : 50m max - Fréquence : 433.92MHz - Apprentissage automatique - Puissance : 500W max - Fusible 5A remplaçable

Désignation	Référence	€ HT	€ TTC
Les 3 modules pour système motorisé	13.0256-37	74,41	**89,00**

ECO PARTICIPATION : 0,04€TTC

3 DIO - Ampoule fluocompacte télécommandable

Cette ampoule fluocompacte intègre un récepteur de télécommande DIO et un variateur. Elle peut être télécommandée par tout émetteur de la gamme DIO 100% compatible.

Caractéristiques techniques

Puissance : 20W - Flux lumineux : 1200lm - Intensité variable de 2 à 100% - Durée de vie 10000h - Douille E27 - Class A - Fréquence : 433.92MHz - Alimentation : 230V

Désignation	Référence	€ HT	€ TTC
L'ampoule avec récepteur variateur	13.0256-21	41,72	**49,90**

ECO PARTICIPATION : 0,04€TTC





4 DIO - Douille réceptrice

Cette douille réceptrice DIO se place entre l'embase de votre lampe et l'ampoule. 100% compatible avec tous les produits de la gamme DIO, elle peut être télécommandée par un interrupteur sans fil, une télécommande, un contacteur ou un détecteur de mouvement.

Caractéristiques techniques

Culot : E27 - Mémorisation jusqu'à 6 émetteurs - Distance de transmission : 50 mètres
Fréquence : 433.92MHz - Apprentissage - automatique - Puissance : 100W max
Dimensions : 18.3x126.5x5.5mm - Poids : 150g

Désignation	Référence	€ HT	€ TTC
La douille réceptrice 100W	13.0256-10	22,49	**26,90**

ECO PARTICIPATION : 0,04€TTC

5 DIO - Module récepteur étanche

Ce module récepteur, dans son boitier étanche, peut être inséré dans toute prise secteur disposée à l'extérieur d'une habitation. Compatible à 100% avec toute la gamme domestique DIO, il peut être télécommandé par un interrupteur ou une télécommande jusqu'à 50 mètres.

Caractéristiques techniques

Fusible interchangeable de 5A - Portée 50m en champ libre - Fréquence : 433.92 MHz - 67 millions de codes - Protection Étanche suivant la norme IP56

Désignation	Référence	€ HT	€ TTC
Le boitier étanche avec module 1000W	13.0256-16	25,00	**29,90**

ECO PARTICIPATION : 0,04€TTC

6 DIO - Module récepteur 200W

Extra-plat, ce module se positionne derrière un interrupteur classique et le rend télécommandable par tous les émetteurs de la gamme DIO.

Ce module récepteur, 100% compatible avec tous les produits de la gamme DIO et MYFOX permet de rendre votre système électrique existant totalement compatible avec les produits DIO.

Caractéristiques techniques

Fonction non/off - Fonction variateur - Mémorisation jusqu'à 6 émetteurs - Portée : 50 mètres
Fréquence : 433.92MHz - Apprentissage automatique - Puissance maximum : 200W
Attention : Module NON compatible avec les ampoules économiques

Désignation	Référence	€ HT	€ TTC
Le module récepteurextra plat	13.0256-20	33,36	**39,90**

ECO PARTICIPATION : 0,04€TTC

7 DIO - Lampe réceptrice 3 LEDs

Cette douille réceptrice DIO se place entre l'embase de votre lampe et l'ampoule. 100% compatible avec tous les produits de la gamme DIO, elle peut être télécommandée par un interrupteur sans fil, une télécommande, un contacteur ou un détecteur de mouvement.

Caractéristiques techniques

Activation par commande à distance ou par pression - Portée : 30m - Mémorisation jusqu'à 6 émetteurs différents - Fréquence : 433.92MHz - Éclairage par 3 LEDs - Apprentissage automatique - Autonomie : 30h - Alimentation par 3 pile LR6 (non fournies) - Dimensions : 80x80x20mm

Désignation	Référence	€ HT	€ TTC
La lampe réceptrice 3 LEDs	13.0256-22	25,00	**29,90**

ECO PARTICIPATION : 0,04€TTC

8 DIO - Relais radio

Ce relais permet de profiter de la domestique sans fil dans une très grande maison ou dans un jardin.

Ce relais, 100% compatible avec tous les produits de la gamme DIO et MYFOX, permet d'étendre de 50 mètres la portée de toute la gamme des émetteurs.

Caractéristiques techniques

Utilisable en extérieur ou intérieur - Étanche sous la norme IP56 - Mémorisation jusqu'à 6 émetteurs - Portée 2x50m en champ libre

Désignation	Référence	€ HT	€ TTC
Le boitier étanche avec module 1000W	13.0256-13	29,18	**34,90**

ECO PARTICIPATION : 0,04€TTC

i **Livraison gratuite :**

Vous habitez la région parisienne ou la région lilloise ? Nous vous proposons de mettre votre commande à disposition sous 48 heures dans nos magasins et ce, gratuitement.

Pour votre sécurité, munissez vous simplement d'une pièce d'identité pour retirer votre commande du lundi au samedi, de 10h à 19h

DIO - PRISES SECTEUR



9 DIO - Prise secteur télécommandable à variateur

Cette prise secteur réceptrice permet de rendre vos lampes télécommandables par toute la gamme des émetteurs DIO. Cette version à variateur permet de moduler l'intensité des luminaires.

Caractéristiques techniques

Prise avec protection enfants - Mémorisation jusqu'à 6 émetteurs différents - Puissance : 300W max - Fréquence : 433.92MHz - Alimentation : 230V

Désignation	Référence	€ HT	€ TTC
La prise secteur télécommandable	13.0256-23	29,18	**34,90**

ECO PARTICIPATION : 0,04€TTC

10 DIO - Prise secteur télécommandable

Cette prise secteur réceptrice permet de rendre vos appareils électriques ou lampes télécommandables par toute la gamme des émetteurs DIO.

Caractéristiques techniques

Prise avec protection enfants - Mémorisation jusqu'à 6 émetteurs différents - Puissance : 3500W max - Fréquence : 433.92MHz - Alimentation : 230V

Désignation	Référence	€ HT	€ TTC
La prise secteur télécommandable	13.0256-7	18,31	**21,90**

ECO PARTICIPATION : 0,04€TTC

11 DIO - Prise secteur télécommandable étanche

Cette prise secteur réceptrice permet de rendre vos appareils ou éclairages de jardin télécommandables par toute la gamme des émetteurs DIO.

Caractéristiques techniques

Prise avec protection enfants - Mémorisation jusqu'à 6 émetteurs différents - Puissance : 3500W max - Fréquence : 433.92MHz - Etanchéité suivant la norme IP44 - Alimentation : 230V

Désignation	Référence	€ HT	€ TTC
La prise secteur télécommandable	13.0256-17	25,00	**29,90**

ECO PARTICIPATION : 0,04€TTC

COMMANDES À DISTANCE

Télécommande + 3 prises

Cette tête de radiateur permet de réguler et programmer le chauffage d'une pièce et de faire d'importantes économies d'énergie.



Cette tête thermostatique s'installe sans outil sur tout radiateur. son programmateur intégré permet d'associer un meilleur confort et de larges économies d'énergie.

Contenu

3 blocs prise récepteurs - 1 télécommande 8 canaux

Caractéristiques techniques

Télécommande : 8 canaux - Encodage individuel - Fréquence : 433.92MHz - Portée : 25m - Prise réceptrice avec protection enfant - Puissance : 1000W

Désignation	Référence	€ HT	€ TTC
La télécommande + 3 prises	13.3337-3	19,15	**22,90**
Le récepteur supplémentaire	13.3337-1	7,69	**9,20**
L'émetteur supplémentaire	13.3337-2	8,70	**10,40**

Détecteur infrarouge de plafond

Ce détecteur de mouvement se fixe au plafond et permet de commander un éclairage.

Caractéristiques techniques

Identification automatique de jour/nuit - Grand angle de détection 360x120° - Indications : M/A et détection - Durée d'activation : 5s à 6mn - Charge max : 1200W - Portée : 6m - Hauteur de montage : 2m à 4m - Consommation : 0.5W (statique 0.1W) - Vitesse de détection : 0.6 à 1.5m/s - Alimentation : 230V - Poids : 260g

Désignation	Référence	€ HT	€ TTC
Le détecteur infrarouge	13.9237	8,70	**10,40**

ECO PARTICIPATION : 0,04€TTC

Interrupteur à détection infrarouge et sonore



Cet interrupteur mural est doté d'un capteur infrarouge et d'un capteur sonore. Il se monte. très facilement. à la place d'un interrupteur encastré traditionnel et allumera automatiquement la lumière en cas de passage ou de signal sonore.

Caractéristiques techniques

Interrupteur à 4 positions : marche - arrêt - infrarouge - infrarouge + micro - Temporisation et sensibilité réglables - Angle horizontal 140°. portée 12m environ - Pour tous types de lampes - 500W maxi sous 230V - Protégé par fusible 2.5A - Fixation à griffes dans boîte standard 65mm avec vis fournies - Coloris ivoire

Désignation	Référence	€ HT	€ TTC
Le thermostat	13.3843	17,22	**20,60**

PROGRAMMATEURS

Programmateur hebdomadaire numérique



Numérique

Ce programmateur numérique permet de commander de façon hebdomadaire ou journalière vos appareils électriques.

Caractéristiques techniques

Large afficheur LCD - 10 programmes marche/arrêt journaliers ou hebdomadaires - Intervalles de 1 minute - Mode 12/24h sélectionnable - Fonction heure d'été - Puissance max : 3500W/16A - Alimentation : 230V - Dimensions : 125x60x75mm

Désignation	Référence	€ HT	€ TTC
Le programmateur	13.1589-1	8,28	**9,90**

Programmateur hebdomadaire étanche



Etanche

Version étanche pour une utilisation extérieure sous abri.

Ce programmateur numérique permet de commander de façon hebdomadaire ou journalière tous les appareils électriques.

Caractéristiques techniques

Programmation par intervalles de 15 minutes - 96 programme sur 24h - Indice d'étanchéité IP44 (utilisation extérieure sous abri) - Puissance max : 3500W/16A - Alimentation : 230V - Dimensions : 125x72x75mm - Poids 152g - Ne pas utiliser en dessous de -10°C

Désignation	Référence	€ HT	€ TTC
Le programmateur	13.1589-6	8,28	**9,90**

Programmateur hebdomadaire étanche



Etanche

Etanche IP67

Fonctionnalités

Mémoire pour 10 programmes marche/arrêt journaliers ou hebdomadaires - Intervalle minimum : 1 minute - Mode 12/24h sélectionnable - Fonction heure d'été

Caractéristiques techniques

Alimentation : 230VCA/50Hz - Puissance max .: 3500W/16A - Dimensions : 125 x 60 x75 mm - Poids : 169g - Ne pas utiliser à des températures inférieures à -10°C

Désignation	Référence	€ HT	€ TTC
Le programmateur	13.1589-4	12,46	**14,90**

Programmateur hebdomadaire pour rail DIN

Fonctionnalités

Programmations journalière et hebdomadaire - 8 programmes réglables, chacun intégrant 15 différentes options de répétition - Afficheur LCD : heure, jour de la semaine et statut - Accu de secours NiMH avec une autonomie jusqu'à 200h après une charge complète - Fonction d'écrasement manuel 3 voies : marche, arrêt, automontage sur rail DIN ou montage mural à l'aide du support inclus - Coiffe de protection

Caractéristiques techniques

Modèle électromécanique à cavaliers imperdables - 2P+T 10/16A à éclipses - Inter 2 positions : manuel/automatique - Puissance : 3500W max en 230V - 48 programmes par jour - Temps minimum de prog : 15min - IP44 Classe I - Dimensions : 78x78x40mm

Désignation	Référence	€ HT	€ TTC
Le programmateur	13.1589-5	27,51	**32,90**



Programmateur hebdomadaire - Lot de 3

Ce Lot de 3 programmateurs numériques permet de commander de façon hebdomadaire ou journalière vos appareils électriques.

Caractéristiques techniques

Programmation par intervalles de 15 minutes - 96 programme sur 24h - Puissance max : 3500W/16A - Alimentation : 230V - Dimensions : 120x72x75mm - Poids : 152g

Désignation	Référence	€ HT	€ TTC
Le lot de 3 programmateurs	13.1589-7	12,88	**15,40**

Programmateur journalier extérieur



Ce programmateur électromécanique permet de commander vos appareil de façon journalière.

Caractéristiques techniques

Modèle électromécanique à cavaliers imperdables - 2P+T 10/16A à éclipses - Inter 2 positions : manuel/automatique - Puissance : 3500W max en 230V - 48 programmes par jour - Temps minimum de prog : 15min - IP44 Classe I - Dimensions : 78x78x40mm

Désignation	Référence	€ HT	€ TTC
Le programmateur	13.0939	8,70	**10,40**



Minuterie de sécurité

Ce programmateur permet de programmer l'extinction automatique d'appareils électriques.

Caractéristiques techniques

Programmations : 15 min - 30 min - 1h - 2h - 4h - 8h - 16h et mode aléatoire - Commande via un seul bouton - Ne nécessite pas de programmation compliquée (simple bouton de sélection au dos de l'appareil) - simulateur de présence : possibilité d'allumage et d'extinction aléatoire - Indication d'état - Prise EU avec broche de prise de terre - Puissance max : 2000W - Alimentation : 230V

Désignation	Référence	€ HT	€ TTC
La minuterie	13.1589-3	13,29	**15,90**

Thermostat électronique programmable sans fils



Ce thermostat électronique sans fil permet de programmer votre chauffage ou votre climatisation sans passage de câbles.

Caractéristiques techniques

Plage de contrôle : 10 à 35°C par pas de 0.5 /1/1.5/2°C - Portée : 35m - Compatible avec les installations de refroidissement - Large écran LCD rétro éclairé - 6 programmes prédéfinis + 3 programmes ajustables - Indicateur de batteries faibles - Programme de protection contre le gel - Alimentation du récepteur par secteur - Alimentation de l'émetteur par 2 piles LR6 (non fournies) - Dimensions de l'émetteur : 135x105x32mm - Dimensions du récepteur : 91.5x91.5x42mm

Désignation	Référence	€ HT	€ TTC
Le thermostat	13.7352-3	54,26	**64,90**

Thermostat électronique programmable

Ce thermostat électronique filaire permet de programmer votre chauffage ou votre climatisation.



Caractéristiques techniques

Programmable par semaine jour par jour par pas de 1h - Choix pour chaque heure entre les températures nocturne/économique ou diurne/confort - Possibilité de forcer de diurne à nocturne et vice versa jusqu'au prochain changement - Possibilité de forcer à une température donnée pour une durée allant jusque 48h - Mode « absence » pendant lequel l'on peut fixer une température valable jusque 99 jours - Possibilité de couper totalement la sortie par un bouton - Plage de température : 5 à 30°C - Pouvoir de coupure : 5A/230V - Alimentation par 2 piles LR6 (non fournies) - Dimensions : 135x85x30mm.

Désignation	Référence	€ HT	€ TTC
Le thermostat	13.7352-2	30,18	**36,10**



Thermostat électronique

Ce thermostat filaire permet de piloter un système de chauffage ou de climatisation.

Caractéristiques techniques

Plage de réglage de 10°C à 30°C - Précision de la régulation : +/- 1°C - Affichage de la température ambiante - Branchement 2 fils - Affichage numérique - Puissance 1000W max sous 230V - Pouvoir de coupure : 6A - Fixation murale avec vis et chevilles fournies - Alimentation par 2 piles LR6 (non fournies) - Dimensions : 110x75x40mm

Désignation	Référence	€ HT	€ TTC
Le thermostat	13.7350	27,51	**32,90**

Tête thermostatique électronique programmable

Cette tête de radiateur permet de réguler et programmer le chauffage d'une pièce et de faire d'importantes économies d'énergie.



Cette tête thermostatique s'installe sans outil sur tout radiateur. son programmateur intégré permet d'associer un meilleur confort et de larges économies d'énergie.

Fonctionnalités

Affichage des données sur écran LCD - 7 programmes journaliers ou hebdomadaires - Mode automatique, vacances ou antigel - Réglage confort ou économique - Détecteur d'ouverture des fenêtres

Caractéristiques techniques

Tension d'alimentation : 3V - Alimentation par 2 piles LR06 (fournies) / durée de vie des piles env 3 ans - Dimensions : 60x65x100mm - Livré avec adaptateurs de vanne

Désignation	Référence	€ HT	€ TTC
La tête thermostatique	13.7352-4	45,90	**54,90**

i Disponibilité des produits :

En 2012, 97% des produits étaient disponibles dans notre stock au moment de leur commande.

Consultez notre site internet, les produits en stock sont affichés avec leur nombre précis d'unités disponibles au moment de votre commande. Ceci vous évite de commander une quantité supérieure au stock sans le savoir.

Si un produit est en cours d'approvisionnement, sa date de livraison est affichée, vous pouvez le réserver en passant votre commande ou choisir d'être automatiquement averti de sa disponibilité.

Si un produit est affiché " épuisé "... N'hésitez pas à contacter notre service client qui peut vous proposer des produits aux fonctionnalités identiques ou éventuellement déclencher une commande spéciale.

i Paiement sécurisé

Afin de vous garantir une sécurité totale lors de votre paiement par carte bancaire sur le site de SELECTRONIC, nous avons fait appel à la banque BNP PARIBAS. Lorsque vous payez par carte bancaire, vous êtes transféré sur un site sécurisé par le protocole de sécurité SSL. Les informations que vous y saisissez sont transmises directement à BNP PARIBAS, ne transitent pas en clair sur le web et ne sont pas transmises à SELECTRONIC. Que ce soit par Internet, par téléphone ou par courrier, vous pouvez également payer par chèque, virement ou en 3 fois sans frais.

COMPTEURS DE CONSOMMATION

Compteur de consommation pour prise secteur

Cet appareil permet de relever la consommation réelle d'un appareil électrique et d'en maîtriser sa consommation totale en fonction des différents modes d'utilisation.

Très précis, équipé d'un large écran LCD, ce compteur relève et affiche la consommation instantanée d'un appareil électrique en kWh ou en euros après saisie du coût du kWh.

15,90€

Fonctionnalités

Affichage de l'heure - Affichage du jour - Affichage de la fréquence du secteur - Affichage de la tension du courant - Affichage de de la consommation instantanée - Affichage de la consommation totale - Affichage du temps de mesure - Affichage du coût de la consommation - Programmation du coût suivant 2 tarifications - Alarme en cas de dépassement de la charge - Fonction de remise à zéro

Caractéristiques techniques

Entrée et sortie sur fiche équipée de protection enfant - Plage de mesure de 0 à 999.9kWh - Durée de mesure de 0 à 9999 heures - Affichage sur écran LCD de 3 lignes - Puissance max : 3600W/ 16A - Sauvegarde par 2 piles LR06 (non fournies)

Désignation	Référence	€ HT	€ TTC
Le wattmètre pour prise secteur	13.6082-4	13,29	**15,90**

ECO PARTICIPATION : 0,04€TTC

Compteur de consommation pour prise secteur

Cet appareil permet de relever la consommation réelle de plusieurs appareils électriques et d'en afficher les valeurs en kWh ou en euros sur un afficheur au format télécommande.



Ce compteur de consommation accepte jusqu'à 5 modules de mesure permettant ainsi de mesurer et contrôler la consommation des appareils électriques dans tout un logement.

Contenu

2 modules de mesure - 1 télécommande à afficher LCD

Fonctionnalités

Affichage de la consommation instantanée par module - Affichage de la consommation en kWh - Affichage de la consommation en euros (après paramétrage) - Calcul de la consommation par période - Calcul de laconsommation totale - Connexion jusqu'à 5 modules de mesure

Caractéristiques techniques

Dimensions de l'afficheur : 40x117x17mm - Alimentation de l'afficheur par 2 piles LR03 (non fournies) - Dimensions des modules de mesure : 61x83x83mm - Alimentation des modules de mesure sur secteur - Charge max : 3600W

Désignation	Référence	€ HT	€ TTC
Le wattmètre pour prise secteur	13.6082-2	40,05	**47,90**
Le module de mesure supplémentaire	13.6082-3	17,56	**21,00**

ECO PARTICIPATION : 6082-2 : 0,04€TTC / 6082-3 : 0,01€TTC

Énergie mètre avec port USB

Économisez jusqu'à 20% sur votre facture d'électricité en mesurant et contrôlant votre consommation.

1 - La pince ampère métrique se branche facilement et en toute sécurité sur le compteur ou dans le tableau électrique.
2 - Reliée à l'émetteur, elle envoie les informations de consommation du logement sur un boîtier afficheur sans fil.
3 - Le boîtier affiche les consommations instantanée, moyenne et totale en kW, ou euros et en émission de CO2.
4 - Le logiciel fourni permet de consulter les statistiques et de réduire la consommation d'énergie

CONTENU

1 pince ampère-métrique avec émetteur radio - 1 récepteur avec écran LCD grand format
1 guide des économies d'énergie en français - 1 notice d'utilisation en français
Livré avec mode d'emploi, logiciel et câble USB (réf. : 13.6082-6)



Fonctions

Affichage de la consommation en kW - Affichage de la consommation en euros (après paramètre du coût du kW/h) - Affichage de l'émission de CO2 - Affichage de la consommation instantanée - Affichage de la consommation moyenne - Affichage de la consommation totale - Transfert des mesures sur PC par port USB - Établissement des statistiques et graphiques de consommation

Caractéristiques techniques

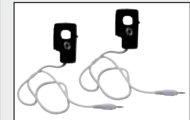
Temps d'installation : 5mn - Distance de transmission environ 40m - Plage de tension dans le capteur : 110V à 400V - Courant de mesure 50mA/95A avec une précision > 90%
Intervalle de mesure réglable 6, 12 ou 18 secondes - Fréquence radio 433.92MHz
Alimentation de l'unité d'affichage par 3 piles LR03 (non fournies) - Alimentation du transmetteur par 3 piles LR6 (non fournies) - Dimensions : 85x85x25mm

1 Énergie mètre standard



Caractéristiques techniques

Identiques au modèle ci-dessus mais **livré sans logiciel de gestion et sans câble USB**



2 Pinces pour énergie mètre - Lot de 2

Permettent de brancher les energiemetres ci-dessus sur les installations électriques triphasées

Désignation	Référence	€ HT	€ TTC
L'énergie mètre avec port USB	**13.6082-6**	91,14	**109,00**
1 - L'énergie mètre standard	13.6082-5	69,31	**82,90**
2 - Le lot de 2 pinces	13.6082-7	25,92	**31,00**

ECO PARTICIPATION : 6082-6 : 0,04€TTC / 6082-5 : 0,04€TTC / 6082-7 : 0,01€TTC

Compteur de consommation pour prise secteur



Fonctionnalités

Affichage de l'heure courante - Affichage de la tension secteur (V) - Affichage du courant secteur (A) - Affichage de la fréquence secteur (Hz) - Affichage de la puissance secteur (W) - Affichage de la consommation et de la consommation cumulée (kWh) - Affichage de la durée de mise sous tension et du coût au tarif 1 - Affichage de la durée de mise sous tension et du coût au tarif 2 - Affichage de la durée de mise sous tension et du coût total

Caractéristiques techniques

Alimentation : 240 V CA 50 Hz - Charge max. : 16 A, 3680 W - Gamme de tensions : 200 – 276 V CA, précision +/- 0,5% max. - Gamme de courant : 0,005 – 16 A, précision +/- 0,5% max. - Précision d'alimentation : +/- 0,5% max. - Gamme de quantité électrique cumulée : 0-9999,9 kWh - Gamme de fréquences : 45-65 Hz - Précision de l'horloge : +/- 1 minute max. par mois - Consommation : < 0,5W - Température de fonctionnement : -10°C à + 40°C - Batterie rechargeable : NI-MH 3,6V

Désignation	Référence	€ HT	€ TTC
Le compteur de consommation	13.6082-8	19,15	**22,90**

ECO PARTICIPATION : 0,04€TTC

Compteur de consommation sur multiprise

Idéale pour l'électroménager ou le multimédia, cette multiplies classique est associée à un wattmètre et permet de visualiser la consommation de 5 appareils.

Ce compteur de consommation permet de contrôler les dépenses électriques

NOUVEAU

Fonctionnalités

Affichage de la puissance consommée en W - Affichage de la puissance maximale consommée en W - Affichage de la consommation en kW/h - Affichage de la tension en V - Affichage de l'ampérage en A - Affichage du coût en tarif 1 en euros - Affichage du coût en tarif 2 en euros - Affichage de l'émission de CO2 - Affichage de la durée d'utilisation totale sur tarif 1 et sur tarif 2 - Mémorisation de la puissance consommée cumulée - Avertissement de surcharge

Caractéristiques techniques

Charge maximale : 3500W - Plage de tension mesurée : 200 à 276V - Plage de courant mesurée : 0.005 à 16A - Plage de mesure cumulée : 0 à 9999,99kWh - Consommation <0.5W - Mesure minimum de consommation : 0.5W - Protection enfants - 1 prise en retrait pour le branchement de transformateur - Fixation murale possible (vis non fournies) - Batterie de back up inclue - Longueur du câble : 1.5m

Désignation	Référence	€ HT	€ TTC
Le compteur de consommation	13.6082-9	21,66	**25,90**

ECO PARTICIPATION : 0,04€TTC



Prise coupe veille

Cette prise astucieuse permet de couper automatiquement la veille de votre téléviseur avec sa propre télécommande.

1 - Insérez cette prise dans la prise murale et branchez y votre téléviseur

2 - Mettez le téléviseur en veille et appuyez sur le bouton d'apprentissage

3 - A chaque fois que vous couperez votre téléviseur avec sa télécommande, sa veille sera automatiquement coupée.

NOUVEAU

Caractéristiques techniques

Mise en et hors service par la télécommande du téléviseur - Extinction après 15 secondes - Fonctionne avec les télécommandes infra rouge - Ne fonctionne pas avec les télécommandes multifonctions (commandant plusieurs appareils) - Prise normalisée avec protection enfant - Pouvoir de coupure : 2400W - Consommation : 0.25W environ - Longueur du câble du capteur 1.15m

Désignation	Référence	€ HT	€ TTC
La prise coupe veille	13.6082-10	15,80	**18,90**

ECO PARTICIPATION : 0,04€TTC

Rampe 5 prises coupe veille



Ce bloc 5 prises astucieux permet de couper automatiquement la veille de votre téléviseur avec sa propre télécommande et de couper simultanément l'alimentation des autres appareils qui y sont branchés.



1 - Insérez cette prise dans la prise murale et branchez y votre appareil principal (téléviseur par exemple) et vos appareils secondaires (lecteur de DVD par exemple)

2 - Mettez le téléviseur en veille et appuyez sur le bouton d'apprentissage

3 - A chaque fois que vous couperez votre téléviseur avec sa télécommande, sa veille sera automatiquement coupée et les autres appareils seront automatiquement éteints.

A noter : la 5e prise reste alimentée en permanence.



Caractéristiques techniques

Protection foudre intégrée - Mise en et hors service par la télécommande du téléviseur (prise maître) - Extinction immédiate des autres prises (prises esclaves) - Extinction de la veille après 15 secondes - Fonctionne avec les télécommandes infra rouge - Ne fonctionne pas avec les télécommandes multifonctions (commandant plusieurs appareils) - Prises normalisées avec protection enfant - Pouvoir de coupure : 3500W

Désignation	Référence	€ HT	€ TTC
La rampe 5 prises coupe veille	13.6082-11	25,00	**29,90**

ECO PARTICIPATION : 0,04€TTC



NOTES

